QL
1
G28Z
NH

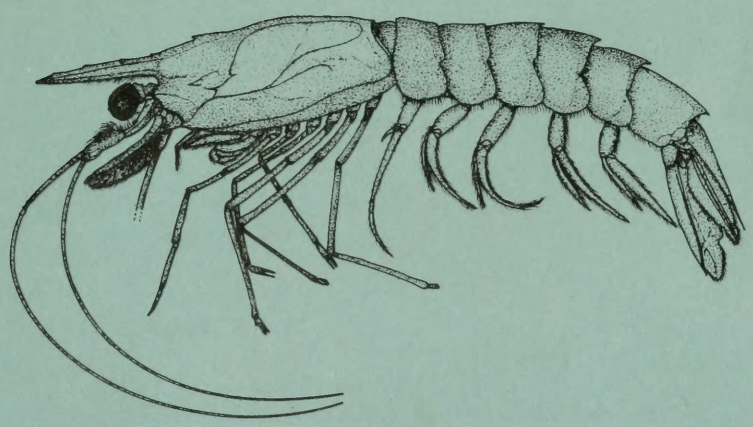
GAYANA

ZOOLOGIA 1981 Nº 44

CATALOGO ILUSTRADO DE LOS CRUSTACEOS DECAPODOS DE CHILE

ILLUSTRATED CATALOG FOR THE DECAPOD CRUSTACEANS OF CHILE

MARCO ANTONIO RETAMAL



UNIVERSIDAD DE CONCEPCION
CHILE

INSTITUTO DE BIOLOGIA
UNIVERSIDAD DE CONCEPCION
CHILE

EDITOR

Enrique Bay-Schmith B.

COMITE EDITOR

Oscar Matthei J.
Jorge N. Artigas C.
Lajos Biró B.
Clodomiro Marticorena P.
Víctor A. Gallardo G.
Waldo Venegas S.

COMITE TECNICO

Miren Alberdi
Universidad Austral, Valdivia

Sergio Avaria
Depto. de Oceanología, Montemar

Nibaldo Bahamonde
Museo Nacional de Historia
Natural, Santiago

Danko Brncic
Universidad de Chile, Santiago

Eduardo Bustos
Universidad de Chile, Santiago

Hugo Campos
Universidad Austral, Valdivia

Juan C. Castilla
Universidad Católica, Santiago

Eduardo del Solar
Universidad Austral, Valdivia

Raúl Fernández
Universidad de Chile, Santiago

Luis Ramorino
Depto. de Oceanología, Montemar

Jorge Redón
Universidad de Chile, Valparaíso

Bernabé Santelices
Universidad Católica, Santiago

Federico Schlegel
Universidad Austral, Valdivia

José Stuardo
Depto. de Oceanología Montemar

Haroldo Toro
Universidad Católica, Valparaíso

GAYANA

ZOOLOGIA 1981 Nº 44

CATALOGO ILUSTRADO DE LOS CRUSTACEOS DECAPODOS DE CHILE

ILLUSTRATED CATALOG FOR THE DECAPOD CRUSTACEANS OF CHILE

MARCO ANTONIO RETAMAL

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION
CHILE

© Universidad de Concepción, 1982
Inscripción N° 54.226

Impreso en
EDITORIAL UNIVERSITARIA
San Francisco 454-Casilla 10220
Santiago-Chile

PRESENTACION

El reconocimiento y determinación de las especies animales, es en la actualidad una herramienta de amplio interés industrial. Cada día se exige mayor precisión en la definición de los animales que se compran, venden e industrializan.

Los nombres comunes, generalizadores, que pueden englobar varias especies próximas o semejantes, no sirven para planificar estrictos procesos industriales, para los que es necesario disponer de una materia prima constante y homogénea.

Son notables los avances logrados por la sistemática moderna en su tarea de asignar un nombre definitivo a cada especie. Junto con asignar el nombre, determina las características y propiedades que hacen reconocible a la especie. Así, con el solo hecho de nombrarla se define con exactitud un conjunto de características previamente reconocidas. Este lenguaje de exactitud, ha sido muy bien recibido por los economistas, legistas, industriales, autoridades gubernamentales, comerciantes mayoristas, consumidores, pues aumenta la confianza en la comunicación.

La sistemática ya no es sólo de interés para el científico, lo es también para el usuario sin formación científica, por eso su práctica se ha simplificado, habilitando a más personas para identificar con exactitud.

Por esto nos parece de tanta importancia este trabajo que nos ofrece el Licenciado en Biología Prof. Marco A. Retamal: un ágil manual para identificar las especies más importantes de crustáceos marinos chilenos. Con excelentes dibujos y actualizada identificación presenta cada especie, haciendo fácil y rápido su reconocimiento. En cuadros agrega información relacionada con la distribución geográfica de cada especie y los nombres comunes con que éstos son conocidos en Chile, Perú y Ecuador. Países estos dos últimos que comparten con Chile su posición de previlegio marino-industrial en el Océano Pacífico. Agrega una completa bibliografía que permite al lector consultar las informaciones consignadas por otros autores sobre las especies tratadas.

Este manual es producto de años de disciplinado estudio, de participación en expediciones por la costa chilena continental y antártica, y de estudio

minucioso en laboratorio. Está destinado a ser por mucho tiempo la obra de consulta obligada para toda persona interesada en los crustáceos de Chile.

Es para mí un placer presentar este trabajo que contribuye de manera tan actual y práctica al conocimiento de la fauna chilena, en especial al de un grupo de animales de tan definitiva significación económica como son los crustáceos marinos.

Dr. **Jorge N. Artigas**
Director Depto. Zoología
Facultad de Ciencias Biológicas
y de Recursos Naturales
Universidad de Concepción, Chile
Mayo 1981.

INDICE

	Pág.
Presentación	3
Resumen	7
Abstract	7
Introducción	7
Materiales y Métodos	8
Procedencia del material dibujado	8
Agradecimientos	9
Material estudiado, nombres científicos, comunes o comerciales y distribución geográfica	10
Láminas del material estudiado	39
Bibliografía	102
Indice por especies y géneros	106

CATALOGO ILUSTRADO DE LOS CRUSTACEOS DECAPODOS DE CHILE

ILLUSTRATED CATALOG FOR THE DECAPOD CRUSTACEANS OF CHILE

MARCO ANTONIO RETAMAL*

RESUMEN

Se estudia la fauna de los Crustáceos Decápodos chilenos, actualizando su taxonomía y distribución geográfica.

Estas especies fueron recolectadas por expediciones nacionales y extranjeras en aguas continentales, antárticas, insulares y frente a Chile continental.

El material estudiado comprende 227 especies, de las cuales 43 pertenecen al Suborden Natantia y 184 al Suborden Reptantia.

ABSTRACT

An illustrated index for the Decapods Crustaceans of Chile, with an actualized taxonomy and geographical distribution is presented.

These species were caught during several international and national expeditions, in continental and antarctic waters, islands and off Chile continental.

The studied material considered 227 species, 43 belonging to the Suborder Natantia and 184 to the Suborder Reptantia.

INTRODUCCION

Chile por su extenso litoral, la posición geográfica de sus islas oceánicas y territorio antártico, presenta una fauna muy variada en la cual los Crustáceos Decápodos están representados por un alto número de especies distribuidas desde la zona litoral hasta las fosas oceánicas.

El conocimiento que se tiene actualmente de nuestra fauna carcinológica es principalmente abundante en lo que se refiere a especies bentónicas de la plataforma frente a Chile continental, pero la información relativa a especies pelágicas, de profundidad, antárticas e insulares se encuentra muy dispersa y no ha sido actualizada.

Este Catálogo tiene como objetivo fundamental cumplir con las recomendaciones hechas por la Comisión Permanente del Pacífico Sur a los países signatarios (Chile, Perú y Ecuador) en el sentido de preparar o actualizar listas sistemáticas de sus animales recursos, principalmente moluscos, crustáceos y peces.

Para la realización de este Catálogo se consideró como trabajos básicos las publicaciones de Chirichigno (1970), Haig (1955), Holthuis (1952), Garth (1957) y Rathbun (1910, 1925, 1930 y 1937).

Se incorpora nuevas especies bentónicas y pelágicas a la carcinología chilena gracias a los recientes trabajos de Garth (1973), Haig (1974), Hobbs (1974) y Retamal (1978). Otras especies son citadas por primera vez para el Pacífico Sur, especialmente aquellas recolectadas durante la Expedición SOTOW, etapa 3 (Retamal y Yáñez, 1972).

Con respecto a la distribución geográfica de algunas especies registradas en Ecuador y Chile, pero no en aguas peruanas, podría esperarse que con nuevos estudios sobre material ya recolectado o aquel proveniente de nuevas expediciones se agregará nuevos registros para la carcinología peruana.

*Depto. de Oceanología, Facultad de Ciencias Biológicas y de Recursos Naturales, Universidad de Concepción, Casilla 2407, Concepción, Chile.

MATERIALES Y METODOS

El presente Catálogo fue elaborado tomando como base el "Catálogo de los Crustáceos del Perú" 'Chirichigno, 1970), a fin de dar cierta uniformidad a la serie, pero adecuándolo a las exigencias editoriales de la revista Gayana.

El Catálogo incluye las especies registradas por expediciones nacionales e internacionales, especialmente: Reports of H.M.S. "Challenger" Expedition 1843-1846 (Bate 1888, Henderson, 1888 y Miers, 1886); Lund University Chile Expedition (1948-1949) (Garth, 1957, Haig, 1955 y Holthuis, 1952); Expedición del R/V "Hero" 72-4a y 72-4b (Retamal 1973 y 1974); Expedición SOTOW, etapa 3 (Retamal y Yáñez, op. cit.); Expediciones a la Isla de Pascua, 1955, 1956, 1964, 1965 y 1972 (Garth, 1973); Expediciones al Archipiélago de Juan Fernández (Balss, 1924 y Dupré, 1975); Expediciones Antárticas 1958 y 1959 (Zarenkov, 1970) y 1970, 1973 y 1975 (Retamal, 1976); además de especímenes recolectados durante las numerosas campañas realizadas por docentes de la Universidad de Concepción en la zona litoral y sublitoral, principalmente entre los 30°S y 56°S.

Los especímenes usados en la elaboración de las figuras corresponden, en su mayoría, a ejemplares de la colección carcinológica de la Universidad de Concepción. Cuando no fue posible esquematizar material propio se usó el de otras instituciones como: Universidad Católica de Valparaíso; Museo Nacional de Historia Natural de Santiago de Chile y Universidad de California del Sur, E.E. U.U. de América. Ocasionalmente se recurrió a figuras de publicaciones anteriores, lo cual aparece claramente indicado en el anexo correspondiente.

El Catálogo está ordenado taxonómicamente de acuerdo con Barnes (1964). Para cada especie se incluye el nombre científico actualizado, el autor, año de publicación y la distribución latitudinal de la especie. En el espacio correspondiente a presencia de cada especie en los países pertenecientes a la Comisión permanente del Pacífico Sur, ya mencionados, se anotó el nombre vernacular o comercial. Cuando el nombre vernacular no existe, se marcó*; la falta de información se estimó como no presente y se marcó: -----; por último, cuando la especie ha sido anteriormente citada pero la exactitud de la información merece dudas, se marcó: ?.

En los trabajos realizados sobre Decápodos por la Expedición de la Universidad de Lund aparecen mencionadas algunas especies de dudosa procedencia o mal etiquetadas; y no habiendo sido nuevamente recolectadas se excluyen de este Catálogo.

PROCEDENCIA DEL MATERIAL DIBUJADO

Bahamonde, 1964	Figs. 100; 101.
Balss, 1924	Figs. 19; 133; 143.
Bate, 1888	Figs. 12; 13; 15; 18; 38.
Carvacho, 1968	Fig. 113.
Garth, 1957	Figs. 162; 163; 164; 185.
—— 1973	Fig. 202.
Haig, 1955	Fig. 71
—— 1960	Fig. 115
—— 1974 a	Figs. 61; 62; 63; 64.
1974 b	Fig. 59.
1974 c	Figs. 74; 75; 76; 77; 78; 79.
Henderson, 1888	Figs. 66; 67; 88; 89; 94; 95; 96; 97; 98; 99.
Holthuis, 1952	Figs. 23; 24; 50; 51; 52.
Kong y Pérez, 1974	Fig. 144.

Museo Nacional de Historia	
Natural, Santiago de Chile	Figs. 42 y 43.
Rathbun, 1910	Fig. 31.
——, 1918	Figs. 189; 190; 192; 193; 194; 195; 197; 199; 200; 204; 205; 206; 207; 208.
——, 1925	Figs. 120; 121; 125; 128; 131; 134.
——, 1930	Figs. 140; 141; 142; 149; 157; 158; 161; 165; 166; 167; 169; 181.
——, 1937	Fig. 117.
Colección Carcinología	
U. de Concepción	Figs. 1; 2-4; 5-7; 8-10; 11; 14; 16; 17; 20; 21; 22; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 39; 40; 41; 44; 45; 46; 47; 48; 49; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 60; 65; 68; 69; 70; 72; 73; 83; 90; 91; 92; 93; 102; 103; 104; 105; 106; 107; 108; 109; 110; 111; 112; 114; 116; 118; 119; 122; 123; 124; 126; 127; 129; 130; 132; 135; 136; 137; 138; 139; 145; 146; 147; 148; 150; 151; 152; 153; 154; 155; 156; 159; 160; 168; 170; 171; 172; 173; 174; 175; 176; 177; 178; 179; 180; 182; 183; 184; 186; 187; 188; 191; 196; 198; 201; 203; 205.
Schmitt, 1941	Figs. 80; 81; 82; 85; 86; 87.

AGRADECIMIENTOS

El autor desea agradecer especialmente al Dr. Jorge N. Artigas, Jefe del Departamento de Zoología de la Universidad de Concepción por incentivarlo a iniciar este trabajo, aportar múltiples sugerencias sobre su elaboración y revisar finalmente el manuscrito. Al Prof. Jorge Hermosilla (Q.E.P.D.) por sus valiosos aportes críticos durante la realización del trabajo.

A la Sra. Heddy Prosser por su valiosa ayuda al dactilografiar el manuscrito y al Sr. José Bustos por la confección de las ilustraciones.

Este trabajo fue posible gracias al aporte económico de la Universidad de Concepción a través de la Vicerrectoría de Investigación, entre los años 1975 y 1978, bajo la denominación V.I.C. 2.08.37.

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Clase	CRUSTACEA			
Subclase	MALACOSTRACA			
Serie	EUMALACOSTRACA			
Superorden	EUCARIDA			
Orden	DECAPODA			
Suborden	NATANTIA			
Sección	PENAEIDEA			
Familia	PENAEIDAE			
	Haliporoides diomedeae (Faxon, 1893). Fig. 1 Punta Mariato, Panamá a Valparaíso, Chile.	"Camarón de profundidad". "Gamba".	"Gamba roja"	*
	Gennadas sp. Trinchera Chile-Perú 23°36'S; 72°08'W, Chile.	*	—	—
Familia	SERGESTIDAE			
	Sergestes articus Kröyer, 1865. Figs. 2-3-4. Desde la costa oeste de Noruega y Groenlandia al Mediterráneo e Islas Canarias, también en el Congo Belga, Sudáfrica, Uruguay, Chile, Nueva Zelandia.	"Camarón de profundidad".	—	—
	Sergestes profundus Bate, 1888 Atlántico Sur y al oeste de Valparaíso (33°42'S; 78°18'W)	"Camarón de profundidad".	—	—
	Sergestes phorcus Faxon, 1893 24°14.8'S; 71°22.4'W, Chile.			
	Sergestes similis Hansen, 1903 35°10.0'S; 74°08.0W, Chile	*	—	—
Sección	CARIDEA			
Familia	PASIPHAEIDAE			
	Pasiphaea acutifrons Bate, 1888 Figs. 5-6-7. Frente a Sagami, Japón y en localidades de Patagonia y Estrecho de Magallanes, Golfo de Arauco, Chile. En Perú 16°31'S; 73°12'W, en el Talud del Río Ocoña.	*	*	—
	Pasiphaea dofleini Schmitt, 1932. Figs. 8-9-10. Punta Arenas y Seno Otway, Chile	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Familia	OPLOPHORIDAE			
	Oplophorus novaezeelandiae De Man, 1931. Fig. 11 35°10.0′S; 74°08.0′, Chile	*	—	—
	Acanthephyra carinata Bate, 1888 Fig. 12. Sumatra y el Canal Sarmiento, Patagonia, Chile.	*	—	—
	Acanthephyra approxima Bate, 1888. Fig. 13. Canal Sarmiento, Patagonia al sur del Banco de Máncora (03°48′S; 81°18′W).	*	"Langostino rojo de profundidad".	—
	Acanthephyra media Bate, 1888 Fig. 14. Frente a Isla Tablas (Isla Filipinas) y en la trinchera Chile-Perú (24°14.8′S; 71°22.4′W).	*	—	—
	Acanthephyra curtirostris Wood-Mason, 1891. Fig. 15 Mar de Arabia, Bahía de Bengala, Mar de Andamán, frente a San Diego California, hasta el Golfo de Panamá. En la trinchera Chile-Perú (24°14.8′S; 71°22.4′W).	*	—	—
	Acanthephyra pelagica (Risso). En la trinchera Chile-Perú (24°14.8′S; 71°22.4′W).	*	—	—
	Ephyrina hoskynii Wood-Mason y Alcock, 1891. Fig. 16. En la trinchera Chile-Perú (24°14.8′S; 71°22.4′W); Mar de Arabia, Bahía de Bengala, Golfo de Gasconia, suroeste de Irlanda y frente a Portugal.	*	—	—
	Hymenodora gracilis Smith, 1886. Fig. 17. En la trinchera Chile-Perú (24°14.8′S; 71°22.4′W).	*	—	—
	Systellaspis cristata (Faxon, 1893). Mar de Arabia, Golfo de Panamá y trinchera Chile-Perú (24°14.8′S; 71°22.4′W).	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
Familia	NEMATOCARCINIDAE *Nematocarcinus proximatus* Bate, 1888. Fig. 18. Islas Marion, sudeste del Océano Indico, Mar de Japón. Chile, sudoeste de Valparaíso y sudoeste de Valdivia.	*	—	—
	Nematocarcinus serratus Bate, 1888. Nueva Zelandia, cerca de Sudáfrica, frente a Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Familia	DISCIADIDAE *Discias serrifer* Rathbun, 1902. Fig. 19. Tagus Cove e Isla Albermarle en el Archipiélago de Las Galápagos, Ecuador y en la Isla Robinson Crusoe del Archipiélago de Juan Fernández, Chile.	*	—	*
Familia	PANDALIDAE *Austropandalus grayi* (Cunninghan, 1871). Fig. 20. Frente a Cabo Frío, Brasil y en Chile desde el extremo sur hasta la Bahía de Concepción (36°40'S; 70°W).	*	—	—
	Heterocarpus reedi Bahamonde, 1957. Fig. 21. Tal-Tal a Puerto Saavedra, Chile y probablemente Perú.	"Camarón nylon". "Gamba".	¿ ?	—
Familia	ALPHEIDAE *Betaeus truncatus* Dana, 1852. Fig. 22. Chile desde Cavancha hasta la Isla Picton (55°S, 67°W).	*	—	—
	Betaeus emarginatus (H. Milne Edwards, 1837). Figs. 23-24 Desde Cavancha hasta Golfo de Arauco, Chile.	*	—	—
	Alpheopsis chilensis Coutiére, 1896. Bahía de Concepción, Chile.	*	—	—
	Synalpheus spinifrons (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 25.	*	*	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Isla Lobos de Tierra, Perú y Archipiélago de Juan Fernández, Iquique hasta la península de Taitao, Chile.			
	Alpheus chilensis Coutiére, 1902. Fig. 26. Eden Island, Webb Cove, Albemarle Island en el Archipiélago de las Galápagos; Puerto Montt, Llanquihue, Calbuco (S.W. de Puerto Montt) y Bahía de Concepción, Chile.	*	—	*
Familia	HIPPOLYTIDAE *Nauticaris magellanica* (A. Milne Edwards, 1891). Fig. 27. Desde Cavancha a Isla Picton, Chile; Roy Cove, Port Stanley en las Islas Falkland.	*	—	—
	Eualus dozei (A. Milne Edwards, 1891). Fig, 28. Golfo de Ancud, E.S.E. de Isla Tac, Paso Tenaum, 42°20′50″S; 73°22′00″W e Isla Grevy, 55°36′S; 67°40′W.	*	—	—
	Chorismus antarcticus (Pfeffer, 1887). Fig. 29 Circumantártica. Su límite N es el Estrecho de Magallanes, Chile.	*	—	—
	Latreutes antiborealis Holthuis, 1952. Fig. 30. Golfo de Ancud, Canal Calbuco; Canal de Chacao, Golfo de Quetalmahue y canal de San Antonio en el Golfo de Ancud. (41°44′10″S; 73°57′10″W).	*	—	—
	Hippolysmata porteri Rathbun, 1907. Fig. 31. Isla Robinson Crusoe, Archipiélago de Juan Fernández, Valparaíso, Lota (en el Golfo de Arauco, S. Concepción) Chile.	*	—	—
	Lismata trisetacea (Heller, 1861). Vaihu, Vinapu en Isla de Pas-	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	cua, Mar Rojo, Océano Indico Occidental, Indonesia, Micronesia, Islas Kermadec, Archipiélago Hawaiano e Islas Clipperton.			
Familia	RHYNCHOCINETIDAE			
	Rhynchocinetes typus H. Milne Edwards, 1837. Fig. 32. Desde Lobos de Afuera, Perú, hasta Bahía de San Vicente, Chile.	"Camarón de roca" "Camarón de playa" "Camarón de mar"	"Camaroncito" "Camarón pintado"	—
	Rhynchocinetes balssi Gordon, 1936. Isla Robinson Crusoe, Archipiélago de Juan Fernández, Chile; North Island, frente a Nueva Zelandia e Isla Lord Howe, frente a Australia.	"Camarón de roca de J. Fernández".	—	—
Familia	CAMPYLONOTIDAE			
	Campylonotus semistriatus Bate, 1888. Fig. 33. Habita la región del Estrecho de Magallanes y bahías adyacentes, Chile, y sur de Argentina.	*	—	—
	Campylonotus vagans Bate, 1888. Fig. 34 Desde los 41°46′S en la costa chilena hacia la región magallánica y fueguina. En el Atlántico, Malvinas y sector patagónico argentino, 41°S frente a la provincia de B. Aires. También las Georgia del Sur.	*	—	—
Familia	PALAEMONIDAE			
	Cryphiops caementarius (Molina, 1782) Fig. 35. Ríos de la costa occidental del Perú y Chile. En este último país llega hasta Valparaíso como límite sur.	"Camarón de río del Norte de Chile"	"Camarón de río"	—
	Harpiliopsis beaupresii (Audovin, 1826). Indopacífico Occidental, Mar Rojo, S.E. Africa, Océano In-	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	dico Occidental, Islas Andaman, Archipiélago Malayo, Queensland, Islas Marshall y Archipiélago Hawaiano. Hanga-piko, Isla de Pascua (Chile).			
	Brachycarpus biunguiculatus (Lucas, 1846). Pantropical. Atlántico Oriental (Mediterráneo y Africa Occidental); Indias Orientales (Bermuda o Curacao); Pacífico Oriental (Golfo de California a Colombia, Islas Clipperton, Archipiélago de las Galápagos). Región del Indopacífico Occidental (Mar Rojo, Ceylán wake Island, Archipiélago Hawaiano, Isla Twoamotu. Hanga-Roa en Isla de Pascua (Chile).	*	—	*
Familia	CRANGONIDAE			
	Notocrangon antarcticus (Pfeffer, 1887) Fig. 36. Especie antártica, llega hasta los 54° lat. S.	*	—	—
Familia	GLYPHOCRANGONIDAE			
	Glyphocrangon rimapes Bate, 1888. Fig. 37 Archipiélago de Juan Fernández, Chile. Entre Buenos Aires y Tristán d'Cunha.	*	—	—
	Glyphocrangon loricata Faxon, 1895. Fig. 38 Islas Galápagos, Ecuador, Perú, Valparaíso y Algarrobo, Chile.	*	*	*
	Glyphocrangon alata Faxon, 1893. En Valparaíso y Algarrobo, Chile; Golfo de Panamá; Acapulco y Perú.	*	*	—
Suborden	REPTANTIA			
Sección	MACRURA			
Familia	POLYCHELIDAE			
	Polycheles chilensis Sund, 1920. Un espécimen colectado al oeste de Valparaíso (33°42′S; 78°18′W).	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	Stereomastis pacifica (Faxon). En estado *Eryoneicus agassizii* Bouvier. En la trinchera Chile-Perú: 27°04′5″S; 71°43′0″W. y 24°14.8′S; 71°22.4′W.	*	—	—
	Stereomastis suhmi (Bate, 1878) Fig. 39. Del sur de Sudamérica y Sudáfrica; Canal Messier y cerca del Estrecho de Magallanes, Chile. Frente al Cabo de Buena Esperanza, Sudáfrica.	*	—	—
	Willemoesia challengeri Sund, 1920. Oeste de Valparaíso, Chile (33°42′S a 34°07′S).	*	—	—
	Willemoesia pacifica Sund, 1920. Oeste de Valparaíso (33°42′S, 78°18′W)	*	—	—
Familia	PALINURIDAE *Jasus frontalis* (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 40. En el Archipiélago de Juan Fernández e Islas Desventuradas (San Félix y San Ambrosio).	"Langosta de J. Fernández"	—	—
	Panulirus pascuensis Reed, 1954. Fig. 41. Isla de Pascua, Chile, e Islas Pitcairn.	"Langosta de Pascua"	—	—
	Projasus bahamondei George, 1976. Fig. 42. Sudáfrica; Valparaíso, Archipiélago de Juan Fernández e Islas Desventuradas, Chile. Islas Marion y Croizet.	"Langosta enana". "Dalmacita".	—	—
Familia	SCYLLARIDAE *Parribacus perlatus* Holthuis, 1967. Fig. 43. Isla de Pascua.	*	—	—
	Scyllarus delfini (Bouvier, 1909). Fig. 44.	"Langosta chata".	¿ ?	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	¿Perú?; Isla Robinson Crusoe, Archipiélago de Juan Fernández, Chile.			
	Scyllarides roggenveeni Holthuis, 1967. Isla de Pascua.	"Rape-Rape"	—	—
Familia	HOMARIDAE o NEPHROPSIDAE			
	Nephropsis occidentalis Faxon, 1893. Fig. 45. Galápagos, Islas Marion; Acapulco; Perú. En Chile frente a Valparaíso.	*	*	*
Familia	PARASTACIDAE			
	Parastacus nicoleti (Philippi, 1882). Fig. 46. Valdivia, Chile.	"Camarón de las vegas del Sur de Chile". "Camarón de Gualbe".	—	—
	Samastacus spinifrons (Philippi, 1882). Fig. 47. Area de Talcahuano al sur de la Península de Taitao, Chile.	"Camarón de río del centro y Sur de Chile".	—	—
	Samastacus araucanius Faxon, 1914. Corral, cerca de Valdivia, Chile.	"Camarón"	—	—
	Parastacus pugnax (Popeppig, 1835). Fig. 48. Desde Valparíso, área Concepción-Talcahuano a la Península de Taitao, Chile.	"Camarón de las vegas del centro de Chile".	—	—
Familia	CALLIANASSIDAE			
	Callianassa uncinata H. Milne Edwards, 1837. Fig. 49. Desde Antofagasta hasta la Península de Taitao, Chile. Capon, Perú.	"Nape"	"Marucha"	—
	Callianassa brachyophthalma A. Milne Edwards, 1870. Figs. 50-51-52. Isla Grande de Chiloé, Chile.	"Nape"	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	Callianassa garthi Retamal, 1975. Fig. 53. Golfo de Arauco a Constitución, Chile.	"Nape"	—	—
Sección	ANOMURA			
Familia	ALBUNEIDAE *Blepharipoda spinimana* (Philippi, 1857). Fig. 54. Mollendo (Perú) a Río Lenga, Prov. de Concepción, Chile.	*	"Muy-muy chino"	—
	Lepidopa chilensis Lenz, 1902. Fig. 55. San Lorenzo, Perú; Iquique y Valparaíso, Chile.	*	"Muy-muy blanco"	—
Familia	HIPPIDAE *Emerita analoga* (Stimpson, 1857). Fig. 56. "Limache" Discontinuo: Isla Kodiak, Alaska, al extremo sur de Baja California (México), y de Salaberry, Perú a Puerto Edén, Territorio de Aisén, Chile.	"Chanchito"	"Muy-muy" (Norte y Centro)	—
	Emerita rathbunae Schmitt, 1935. Banderas Bay (México) a Iquique, Chile.	*	"Muy-muy"	*
Familia	LITHODIDAE *Lithodes antarcticus* Jacquinot, 184? Fig. 57. Desde Chiloé hasta el extremo sur de Sudámerica.	"Centolla"	—	—
	Lithodes murrayi Henderson, 1888. Fig. 58. Circumantártica. Estrecho de Magallanes a los Vilos (31°56′S) Chile.	"Centolla"	—	—
	Neolithodes diomedeae (Benedict, 1894). Frente al Archipiélago de los Chonos y a la Isla de Chiloé, Chile; México.	"Centolla de la Isla Grande de Chiloé".	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Glyptolithodes cristatipes (Faxon, 1893). Fig. 59. Frente a Punta Mariato (07°9′54″N; 80°50′0″W). En Chile frente a Iquique y a Taltal. En Perú al sur del Banco de Mancora (07°42′S; 80°26′W).	*	*	*
	Paralomis granulosa (Jacquinot, 184?). Fig. 60 Desde la costa este de Chiloé (Isla de Chiloé), alrededor del extremo sur de América del Sur y a través del Estrecho de Magallanes en Tierra del Fuego, e Islas Falkland.	"Centollón"	—	—
	Paralomis sp. En contenido gástrico de *Physeter catodon* capturado cerca de Iquique en Chile.	*	—	—
Familia	DIOGENIDAE *Calcinus pascuensis* Haig, 1974. Figs. 61-62-63-64 Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
	Paguristes weddelli (H. Milne Edwards, 1848). Fig. 65 Desde Bahía Sechura, Perú a Canal Smith, territorio de Magallanes, Chile.	"Ermitaños"	"Ermitaños"	—
	Paguristes tomentosus (H. Milne Edwards, 1848). Desde Bahía Sechura, Perú, a Taltal, Prov. Antofagasta, Chile.	"Ermitaños"	"Ermitaños"	—
Familia	PAGURIDAE *Parapagurus pilosimanus abyssorum* Henderson, 1888. Fig. 66 Los Vilos y Archipiélago de Juan Fernández, Chile.	"Ermitaños"	—	—
	Parapagurus dimorphus (Stüder, 1883). Fig. 67 Estrecho de Magallanes, Chile. Tristán d' Cunha, frente a Sudáfrica y frente a Isla Marion.	"Ermitaños"	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	Parapagurus haigae de Saint Laurent, 1972. Fig. 68 Trinchera, Chile.	"Ermitaños"	—	—
	Porcellanopagurus platei Lenz, 1902. Juan Fernández, Chile.	"Ermitaños"	—	—
	Pagurus comptus White, 1847 Fig. 69 Región Magallánica hasta las Falkland y Montevideo en el Atlántico y hasta Valparaíso, Chile por el Pacífico.	"Ermitaño"	—	—
	Pagurus edwardsi (Dana, 1852). Fig. 70 Callao, Perú, al Golfo de Ancud, Chile.	"Ermitaños"	"Cangrejo ermitaño"	—
	Pagurus perlatus H. Milne Edwards, 1848 Fig. 71 Isla de San Lorenzo, Perú a Pto. Corral, Chile.	"Ermitaños"	"Cangrejo ermitaño"	—
	Pagurus gaudichaudi H. Milne Edwards, 1836. Fig. 72 Coquimbo hasta la costa este de Patagonia a través del Estrecho de Magallanes, Chile.	"Ermitaños"	—	—
	Pagurus villosus Nicolet, 1849. Fig. 73 Bahía de Sechura, Perú al Golfo de Quetalmahue, Chiloé, Chile.	"Ermitaños"	"Cangrejo ermitaño"	—
	Pagurus delsolari Haig, 1974. Figs. 74-75-76-77-78-79 Frente a Perú (18°18'S) y frente a Valparaíso, Chile.	"Ermitaños"	"Cangrejo ermitaño"	
Familia	COENOBITIDAE			
	Coenobita rugosus H. Milne Edwards, 1837. Baja de California al Estrecho de Magallanes, Chile. Indopacífico a Africa Oriental.	*	"Ermitaño de playa"	*
Familia	AEGLIDAE *Aegla denticulata* Nicolet, 1849. Fig. 80 Osorno, Prov. de Osorno, Chile.	"Pinachas"	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Aegla intermedia Girard, 1855. Afluentes superiores del río Maipo, cerca de Santiago, Chile.	"Pinachas"	—	—
	Aegla papudo Schmitt, 1942. Fig. 81 Desde provincia de Antofagasta a Prov. de Valparaíso, Chile.	"Pinachas"	—	—
	Aegla concepcionensis Schmitt, 1942. Fig. 82 Prov. de Colchagua, Río Tronco; Concepción y Corral.	"Pinachas"	—	—
	Aegla laevis laevis (Latreille, 1818). Fig. 83 Prov. de Santiago, Chile.	"Pinachas"	—	—
	Aegla abtao riolimayana (Schmitt, 1942). Fig. 84 Isla de Chiloé	"Pinachas"	—	—
	Aegla laevis talcahuano Schmitt, 1942. Fig. 85 Prov. de San Fernando a Prov. de Concepción.	"Pinachas"	—	—
	Aegla abtao abtao (Schmitt, 1942). Fig. 86 Prov. de Osorno, Prov. de Llanquihue y Río Petrohué.	"Pinachas"	—	—
	Aegla maulensis Bahamonde y López, 1963. Fig. 87 Laguna de Maule, Prov. de Maule.	"Pinachas"	—	—
Familia	CHIROSTYLIDAE *Uroptychus parvulus* (Henderson, 1885). Fig. 88 Sólo del Canal Sarmiento, territorio de Magallanes, Chile.	*	—	—
	Chirostylus milneedwardsi (Henderson, 1885). Fig. 89 Punta Pariñas, Perú a Canal Sarmiento, Magallanes, Chile.	*	*	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Familia	GALATHEIDAE			
	Galathea lenzi Rathbun, 1907. Desde Tomé, Prov. de Concepción a Corral, Prov. de Valdivia y Archipiélago de Juan Fernández, Chile.	"Langostino de Juan Fernández"	—	—
	Pleuroncodes monodon (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 90 Isla Lobos de Afuera, Perú, a Ancud, Prov. de Chiloé, Chile.	"Langostino colorado"	"Munida" "Camaroncito rojo"	—
	Cervimunida johni Porter, 1903. Fig. 91 Desde Coquimbo a Faro Carranza, Prov. de Talca, Chile.	"Langostino amarillo"	—	—
	Munida gregaria (Fabricius, 1793). Fig. 92 Discontinua. Desde Calbuco, Prov. de Chiloé, alrededor del extremo sur de Sudamérica y a través del Estrecho de Magallanes a Tierra del Fuego e Islas Falkland. También en Nueva Zelandia.	"Langostino enano"	—	—
	Munida subrugosa (White, 1847). Fig. 93 Discontinua. Desde Ancud, Prov. de Chiloé, alrededor del extremo sur de Sudamérica y a través del Estrecho de Magallanes hacia el norte por el Atlántico hasta Montevideo, Uruguay, e Islas Falkland. También en Nueva Zelandia y sus islas subantárticas y sur de Australia.	"Langostino enano"	—	—
	Munida curvipes Benedict, 1902. Frente al Archipiélago de los Chonos, Chile.	*	—	—
	Munida montemaris Bahamonde y López, 1962. Valparaíso.	*	—	—
	Munidopsis rostrata (A. Milne Edwards, 1880). Fig. 94	*	—	—

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
En el Pacífico oriental frente a las Islas Galápagos e Islas Juan Fernández; Atlántico oriental y occidental.			
Munidopsis antoni (A. Milne Edwards, 1884). Fig. 95 Frente a las Azores; suroeste de Australia y frente a Juan Fernández, Chile.	*	—	—
Munidopsis trifida Henderson, 1885. Fig. 96 Desde el Canal Messier, Prov. de Aisén a Estrecho Collingwood, Prov. de Magallanes.	*	—	—
Munidopsis aspera Henderson, 1885. Fig. 97 Desde Baja California hasta el Estrecho de Magallanes; Islas Galápagos; Brasil.	*	"Munida"	*
Munidopsis aculeata Henderson, 1888. Fig. 98 Costa americana del Pacífico, Golfo de Panamá e Islas de Chiloé, Chile.	*	*	*
Munidopsis opalescens Benedict, 1902. Fig. 99 Canal Messier, Prov. de Aisén y Estrecho Collingwood, Prov. de Magallanes, Chile.	*	—	—
Munidopsis barrerai Bahamonde, 1964. Fig. 100 Frente a Ritoque, cerca de Quintero, Chile y en Perú 03°47′S; Long 81°18′W.	*	*	—
Munidopsis villosa chilensis Bahamonde, 1964 Fig. 101 Frente a Algarrobo, Chile.	*	—	—
Munidopsis hamata Faxon, 1885. Rada Chigualoco, 31°44′0″S; 71°41′8″W, Chile y en Perú 03°50′S; 81°24′W; Golfo de Panamá.	*	*	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Familia	PORCELLANIDAE			
	Liopetrolisthes mitra (Dana, 1852). Fig. 102 Callao, Perú, al Estrecho de Magallanes, Chile.	*	"Cangrejito"	—
	Petrolisthes violaceus (Guérin, 1831). Fig. 103 Bahía de Ancón, Perú a Taitao, territorio de Aisén, Chile.	"Tijeretas"	"Cangrejito violado"	—
	Petrolisthes laevigatus (Guérin, 1835) Fig. 104 Paita, Perú, a Canal Messier, territorio de Aisén, Chile.	"Tijeretas"	"Cangrejito"	—
	Petrolisthes tuberculosus (H. Milne Edwards, 1835). Fig. 105 Bahía de San Juan, Perú,hasta el sur de la Isla de Chiloé.	"Tijeretas"	"Cangrejito"	—
	Petrolisthes tuberculatus (Guérin, 1835) Fig. 106 Islas San Lorenzo, Perú, al sur de Bahía San Vicente, Prov. de Concepción, Chile.	"Tijeretas"	"Cangrejito"	—
	Petrolisthes desmarestii (Guérin, 1835). Fig. 107 Callao, Perú, al sur de Coronel, Chile.	"Tijeretas"	"Cangrejito"	—
	Petrolisthes granulosus (Guérin, 1835). Fig. 108 Paita, Perú, a Bahía San Vicente, Islas Juan Fernández, Chile.	"Tijeretas"	"Cangrejito"	—
	Allopetrolisthes angulosus (Guérin, 1835). Fig. 109 Paita, Perú, a Calbuco, Chile.	"Tijeretas"	"Tijeritas"	—
	Allopetrolisthes spinifrons (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 110 Isla Pescadores, Perú a San Vicente, Chile.	"Tijeretas"	"Tijeritas"	—
	Allopetrolisthes punctatus (Guérin, 1835) Fig. 111	"Tijeretas"	"Tijeritas"	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Ancón, Perú, a Talcahuano, Chile.			
	Pachycheles grossimanus (Guérin, 1835). Fig. 112 Bahía Sechura, Perú, a Canal del Chacao, Prov. de Chiloé, Chile.	*	"Cangrejito"	—
	Pachycheles crinimanus Haig, 1960. Fig. 113 Arica, Prov. de Tarapacá, Chile y Bahía Sechura, Perú.	*	*	—
	Pachycheles chilensis Carvacho, 1968. Fig. 114 Península de Mejillones (Prov. de Antofagasta) a Mehuín (Prov. de Valdivia).	*	—	—
	Megalobrachium peruvianum Haig, 1960 Fig. 115 Isla Lobos de Afuera, Perú y Junín, Chile.	*	*	—
Sección Subsección Familia	BRACHYURA DROMIACEA DROMIIDAE *Dromidia unidentata unidentata* (Rüpel, 1830). Del Mar Rojo y Africa oriental a Nueva Guinea y Japón, Islas Kermadec, Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Familia	THELXIOPEIDAE *Paromola rathbuni* Porter, 1908 Fig. 116 Islas Juan Fernández, Chile.	"Centolla de Juan Fernández"	—	—
Subsección Familia	OXYSTOMATA LEUCOSIIDAE *Persephona orbicularis* Bell, 1855 Fig. 117 Desde Islas Saboga, Panamá, a Valparaíso, Chile.	*	*	*
Familia	CALAPPIDAE *Hepatus chiliensis* (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 118 Ecuador a Valparaíso e Islas Juan Fernández, Chile.	"Jaiba puñete"	"Cangrejo de arena"	*

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Mursia gaudichaudi (H. Milne Edwards, 1837) Fig. 119 Desde el Golfo de Farellones, California a Talcahuano, Chile, e Islas Galápagos.	"Jaiba paco"	"Cangrejo"	*
Subsección Superfamilia Familia	BRACHYGNATHA OXYRHYNCHA MAJIDAE			
	Stenorhynchus debilis (Smith 1871). Fig. 120 Bahía Magdalena, Baja California, México, a Valparaíso, Chile. Islas Galápagos.	*	"Araña de mar"	*
	Inachoides microrhynchus Milne Edwards y Lucas, 1842 Fig. 121 Sechura, Perú, hasta el Archipiélago de los Chonos, Chile.	*	"Cangrejo araña"	—
	Eurypodius latreillei Guérin, 1828 Fig. 122 Bahía Independencia, Perú; Estrecho de Magallanes, Chile; Mar del Plata, Argentina e Islas Falkland.	*	"Cangrejo araña"	—
	Eurypodius longirostris Miers, 1886 Figs. 123-124 Prov. de Magallanes, Chile.	*	—	—
	Acanthonyx petiveri (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 125 Bahía Magdalena, Baja California, México, hasta Valparaíso, Chile e Islas Galápagos. En el Atlántico,de Miami (Florida) a Río de Janeiro, Brasil.	*	"Cangrejo araña" "Cangrejo"	*
	Taliepus dentatus (H. Milne Edwards, 1834). Fig. 126 Callao, Perú, a Puerto Bueno, Chile e Islas San Félix y Juan Fernández (Chile).	"Panchote" "Talicuno" "Cangrejo" "Jaiba"	"Cangrejo araña" "Cangrejo"	—
	Taliepus marginatus (Bell, 1835). Fig. 127 Bahía Independencia, Perú,a Talcahuano, Chile.	"Panchote" "Talicuno"	"Apancora"	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Leucippa pentagona (H. Milne Edwards, 1883). Fig. 128 Bahía Magdalena, Baja California, México y Chile. En el Atlántico desde Cabo San Roque Brasil, a Patagonia.	*	*	*
	Libidoclaea granaria Milne Edwards y Lucas, 1842 Fig. 129 Desde Valparaíso, Chile vía Estrecho de Magallanes al Golfo de San Matías, Argentina.	*	—	—
	Libidoclaea smithi (Miers, 1886) Fig. 130 Desde Calbuco al Estrecho de Magallanes, Chile.	*	—	—
	Leurocyclus tuberculosus (H. Milne Edwards y Lucas, 1842) Fig. 131 Chile y Brasil.	*	—	—
	Pisoides edwardsi (Bell, 1835) Fig. 132 Bahía San Juan, Perú, al Estrecho de Magallanes, Chile, e Islas Galápagos.	*	"Cangrejo araña"	—
	Paramithrax baeckstroemi Balss, 1924 Fig. 133 Archipiélago de Juan Fernández.	*	—	—
	Microphrys weddelli Milne Edwards, 1851 Fig. 134 Desde Bahía Santa Elena, Ecuador, a Caldera, Chile.	*	"Cangrejo araña" "Cangrejo"	*
	Lophorochinia parabranchia Garth, 1967 Fig. 135 Frente a Callao, Perú y frente a Punta Patache, Chile.	*	*	—
Familia	HYMENOSOMIDAE *Halicarcinus planatus* (Fabricius, 1775) Fig. 136 Desde Taltal, Chile a través del Estrecho de Magallanes a las Islas Falkland, Islas Antár-	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	ticas; South Orkney, Príncipe Edward, Kuerguelen, Macquarie, Campbell y Auckland a Nueva Zelandia.			
Superfamilia	BRACHYRHYNCHA			
Familia	CORYSTIDAE			
	Pseudocorystes sicarius (Poeppig, 1836) Fig. 137 Bahía Independencia, Perú, al Estrecho de Magallanes, Chile.	"Jaiba botón"	"Cangrejo ovalado"	—
	Gomeza serrata Dana, 1852 Fig. 138 Callao, Perú, al Estrecho de Magallanes, Chile.	*	*	—
Familia	PORTUNIDAE			
	Ovalipes trimaculatus (De Haan, 1833) Fig. 139 Bahía Independencia, Perú,a Canal Trinidad, Chile. Uruguay, Argentina, Australia, Nueva Zelandia, Islas Juan Fernández.	"Jaiba blanca" "Remadora"	*	—
	Portunus (Portunus) asper (A. Milne Edwards, 1861) Fig. 140 Desde Mazatlán, México, hasta Chile.	*	*	*
	Callinectes arcuatus Ordway, 1863 Fig. 141 California a Chile.	*	"Jaiba"	*
	Callinectes toxotes Ordway, 1863 Fig. 142 Cabo de San Lucas, México, hasta Paita, Perú, e Islas Juan Fernández, Chile.	*	"Jaiba"	*
	Nectocarcinus bullatus Balss, 1924 Fig. 143 Australia Oriental, Nueva Zelandia, Tasmania e Islas Auckland. Archipiélago de Juan Fernández, Chile.	*	—	—
	Euphylax dowi Stimpson, 1860 Fig. 144 Sur de Bahía de Panamá, has-	*	*	*

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	ta Talcahuano, Chile. Islas Galápagos.			
	Portunus pubescens (Dana, 1852) Australia, Japón, Hawai e Islas Line (Palmyra), Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
	Thalamita sp. Isla de Pascua.	*	—	—
Familia	POTAMONIDAE *Trichodactylus (Trichodactylus) fluviatilis* (Latreille, 1825) Aguas continentales de Chile, Brasil y Guayana.	*	—	—
Familia	ATELECYCLIDAE *Peltarion spinosulum* (White, 1843) Fig. 145 Desde Junín e Iquique, Chile, al sur y a través del Estrecho de Magallanes y Ushuaia, Argentina, hacia el norte al Cabo de Santa María, Uruguay; Islas Falkland.	*	—	—
	Acanthocyclus gayi Milne Edwards y Lucas, 1844. Fig. 146 Desde Salaverry, Perú, hasta Punta Alhui, Península Laqui, Islas de Chiloé, Chile.	*	*	—
	Acanthocyclus albatrossis Rathbun, 1898 Fig. 147 Desde Talcahuano, Chile, a través del Estrecho de Magallanes a las Islas Falkland.	*	—	—
	Acanthocylus hassleri Rathbun, 1898 Fig. 148 Panamá a Bahía San Vicente, Chile.	*	*	*
	Corystoides chilensis Milne Edwards y Lucas, 1844 Fig. 149 Frente a Uruguay. En Chile desde Valparaíso a Talcahuano.	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	Bellia picta Milne Edwards, 1848 Fig. 150 Desde Bahía Independencia, Perú, a Lota, Prov. de Arauco, Chile.	"Jaiba filigrana"	*	—
	Trachycarcinus hystricosus Garth, 1971 Fig. 151 Desde 03°51'S a Coquimbo, Chile.	*	*	—
Familia	CANCRIDAE			*
	Cancer edwardsi Bell, 1835 Fig. 152 "Mola" Desde Guayaquil, Ecuador, al Estrecho de Magallanes, Chile.	"Marmola", "Tonta"	"Cangrejo"	
	Cancer coronatus Molina, 1782 Fig. 153 Desde Ancón, Perú, al Canal de Picton, Chile.	"Jaiba reina", "Comegente"	"Cangrejo", "jaiba"	—
	Cancer setosus Molina, 1782 Fig. 154 Guayaquil, Ecuador; Pacasmayo, Perú, hasta Península de Taitao, Chile.	"Jaiba peluda"	"Cangrejo peludo"	*
	Cancer porteri Rathbun, 1930 Fig. 155 Bahía de Panamá a Bahía de Concepción, Chile.	"Jaiba limón"	"Cangrejo", "Jaiba"	*
Familia	XANTHIDAE	*	"Cangrejo"	*
	Gaudichaudia gaudichaudi (Milne Edwards, 1834) Fig. 156 Ecuador; Bahía de Sechura, Perú, a Puerto Otway (Puerto Barroso) e Islas Juan Fernández, Chile.			
	Platyxanthus orbigny (Milne Edwards y Lucas, 1843) Fig. 157 Ecuador; Salaverry, Perú, a San Antonio, Chile.	*	"Cangrejo violáceo"	*
	Platyxanthus cockeri Rathbun, 1910 Fig. 158 Desde Paita, Perú, a Caleta Buena, Chile.	*	"Cangrejo violáceo"	—

NOMBRE CIENTIFICO DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
Paraxanthus barbiger (Poeppig, 1836) Fig. 159 El Salvador; Callao a Paracas, Perú, hasta Isla Pullinque, Golfo de Quetalmahue e Islas Juan Fernández, Chile.	*	"Cangrejo"	*
Homalaspis plana (Milne Edwards, 1834) Fig. 160 Guayaquil, Ecuador, hasta el Estrecho de Magallanes, e Islas Juan Fernández, Chile.	"Jaiba reina", "Jaiba mora"	"Cangrejo", "Cangrejo de fango"	*
Cycloxanthops sexdecimdentatus (Milne Edwards y Lucas, 1843) Fig. 161 Paita, Perú, a Valparaíso, Chile.	*	"Cangrejito"	—
Cycloxanthops bocki Garth, 1957 Figs. 162-163-164 Islas Juan Fernández, Chile.	*	—	—
Leptodius tridentatus Lenz, 1902 Arica, Corral y Juan Fernández, Chile.	*	—	—
Metopocarcinus truncatus Stimpson, 1860 Fig. 165 Cabo San Lucas, Baja California,a Valparaíso, Chile.	*	"Cangrejo"	*
Panopeus chilensis Milne Edwards y Lucas, 1843 Fig. 166 Sinaloa, México, a Chile.	*	*	*
Panopeus convexus A. Milne Edwards, 1880 Fig. 167 Chile.	*	—	—
Eurypanopeus crenatus (Milne Edwards y Lucas, 1843) Fig. 168 Puna, Ecuador, a Estrecho de Magallanes e Islas Juan Fernández, Chile.	*	*	*
Heteractea lunata (Milne Edwards y Lucas, 1844) Fig. 169	*	"Cangrejo"	*

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Desde Puerto Escondido, Golfo de California, México, a Valparaíso, Chile.			
Pilumnoides perlatus (Poeppig, 1836) Fig. 170 Islas Taboga, Panamá; Paita, Perú, hasta el Estrecho de Magallanes, Chile.	*	"Cangrejito"	*
Carpilius convexus (Förskal, 1775) Fig. 171 Desde el Mar Rojo y Africa del sur a Hawai, Tahiti y Tuamotu, Clipperton Island. Anakena y Mataveri en Isla de Pascua, Chile.	"Pikea Tutuau"	—	—
Liomera rugata (Milne Edwards, 1865) Fig. 172 Desde el Mar Rojo y Mauritius a Tahiti, Tuamotu, Hawai y Hotu-Iti, Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Actaea parvula (Krauss, 1843) Fig. 173 Madagascar; Calle, Ceylán; Fiji; Marquesas; Bahía Anakena en Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Pseudoliomera remota (Rathbun, 1907) Mar Rojo y Océano Indico Occidental a Japón, Hawai e Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Lophozozymus dodone (Herbst, 1801) Fig. 174 Desde Sudáfrica a Hawai Tahiti, Bahía Anakena en Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Etisus electra (Herbst, 1801) Fig. 175 Desde el Mar Rojo y Mozambique, Bahía Delgoa a Tahiti y Tuamotu, en Bahía Anakena, Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Chlorodiella cytherea (Dana, 1852) Fig. 176 Desde el Mar Rojo y Madagascar a Hawai, Tahiti y Tuamo-	*	—	—

NOMBRE CIENTIFICO	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	NOMBRES COMUNES CHILE	PERU	ECUADOR
	tu; Hanga-piko en Isla de Pascua, Chile.			
	Trapezia areolata Dana, 1852 Fig. 177 Desde Ceylán a las Islas Nicobar a Tahiti y Tuamotu. Hanga-piko y otros lugares en Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
	Trapezia cymodoce (Herbst, 1801) Desde el Mar Rojo y Dar-es-Salaam a Tahiti y las Marquesas, Hawai y la Isla Line (Palmyra), Hanga-piko en Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
	Trapezia danai Ward, 1939 Fig. 178 Pacífico Occidental a Samoa, Tahiti y Hawai. Isla de Pascua, Chile. Distribución dudosa en Socorro Island, Pacífico Oriental.	*	—	—
	Trapezia ferruginea (Latreille, 1825) Desde el Mar Rojo y Zanzíbar a Hawai y las Marquesas en el Pacífico Occidental; Islas Clarion, Clipperton, Pascua y las Galápagos en el Pacífico Oriental y desde el Golfo de California a Colombia en América Continental.	*	—	*
Familia	GERYONIDAE *Geryon quinquedens* Smith, 1879 Fig. 179	"Cangrejo de profundidad"	—	—
	Africa. Desde frente a Nueva Escocia (USA) a Montevideo, Uruguay, Juan Fernández, Chile.			
Familia	PINNOTHERIDAE *Pinnotheres politus* (Smith, 1870). Fig. 180. Bahía de Ancón, Perú a Isla de Chiloé, Chile. Argentina.	*	"Cangrejo comensal". "Cangrejito".	—
	Pinnotheres bipunctatus Nicolet, 1849. Fig. 181. Chiloé, Chile.	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	Pinnixa transversalis (Milne Edwards y Lucas, 1842). Fig. 182. Panamá a Coquimbo, Chile. Islas Galápagos.	*	"Cangrejo".	*
	Pinnixa valdiviensis Rathbun, 1907. Fig. 183. Islas Chinchas, Perú, a Punta Arenas, Magallanes, Chile.	"Cangrejo comensal".	"Cangrejito comensal".	—
	Pinnixa bahamondei Garth, 1957. Fig. 184. Lado oeste del Golfo de Reloncaví, Corral en Valdivia y Bahía de Concepción, Chile.	"Cangrejo comensal".	—	—
	Pinnixa chiloensis Garth, 1957. Fig. 185. Lechagua, Bahía de Ancud, Chiloé, Chile.	"Cangrejo comensal".	—	—
	Pinnaxodes chilensis (Milne Edwards, 1837). Fig. 186 Desde Ecuador a Puerto Otway (Puerto Barroso) Chile, e Islas Galápagos.	"Jaiba del erizo".	"Cangrejo comensal". "Cangrejo".	*
	Pinnaxodes silvestrii (Nobili, 1901). Fig. 187. Desde Valparaíso a Talcahuano, Chile.	"Jaiba del pepino".	—	—
	Pinnotherelia laevigata Milne Edwards y Lucas, 1843. Fig. 188. Desde Callao, Perú, a Punta Arenas, Estrecho de Magallanes, Chile. También en las Islas Marquesas, Pacífico Sur Central.	*	"Cangrejito de cascajo". "Cangrejo plomo".	—
Familia	GRAPSIDAE *Grapsus grapsus* (Linnaeus, 1758). Fig. 189. Baja California, Mexico, a Bahía de Talcahuano, Chile. Islas Juan Fernández y Galápagos.	*	"Cangrejo de las rocas". "Araña de las rocas".	*

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Geograpsus lividus (Milne Edwards, 1837). Fig. 190. Desde La Paz, Baja California, México, a Caleta Coloso, Chile; Clipperton e Islas Hawai. En el Atlántico Indian Key, Florida a Sao Paulo, Brasil.	*	*	*
Leptograpsus variegatus (Fabricius, 1793). Fig. 191. Australia y Nueva Zelandia en el Pacífico Occidental; Islas Juan Fernández e Isla de Pascua en el Pacífico Oriental; Perú y Chile en la costa oeste de América. Pernambuco, Recife, Brasil; Shangai y Antípodas.	"Jaiba corredora".	"Cangrejo".	—
Pachygrapsus pubescens (Heller, 1865). Fig. 192. Chile.	*	—	—
Pachygrapsus transversus (Gibbes, 1850). Fig. 193. Costa oeste de América, desde el Golfo de California a Perú; Islas Galápagos e Isla de Pascua. Costa oriental de América desde Florida a Uruguay; Bermuda. Costa oeste de Africa desde el Mediterráneo al norte de Angola; Islas Cabo Verde.	*	"Cangrejo de roca".	*
Planes cyaneus Dana, 1851. Fig. 194. Desde Bahía Humboldt, California, Perú a Puerto Famine, Estrecho de Magallanes e Islas Juan Fernández, Chile. De amplia distribución en el Pacífico Central.	*	*	*
Cyrtograpsus angulatus Dana, 1851. Fig. 195. Desde Isla de San Lorenzo, Perú, a Bahía de Talcahuano, Chile; en el Atlántico, Río de Janeiro, Brasil a Río Negro, Argentina.		*	—

NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
Hemigrapsus crenulatus (H. Milne Edwards, 1837). Fig. 196. Desde Cavancha al norte del Canal Darwin, en el Archipiélago de los Chonos, Chile. También en Nueva Zelandia.	"Huillancha".	—	—
Aratus pisoni (Milne Edwards, 1837). Desde Tenacatita, México a Mollendo, Perú y Chacabuco, Chile. En el Atlántico desde Tampa y Miami, Florida, a Sao Paulo, Brasil.	*	"Cangrejo de los manglares".	*
Cyclograpsus cinereus Dana, 1851. Fig. 198. Ancón, Perú, hasta Calbuco, Chile. También en Panamá.	*	*	—
Cyclograpsus punctatus Milne Edwards, 1837. Fig. 199. Desde Los Vilos a San Vicente, Chile. Islas Juan Fernández. También en Africa del Sur, Océano Indico y Hong-Kong.	*	—	—
Plagusia inmaculata Lamarck, 1818. Fig. 200. Desde Punta Arenas, Costa Rica a Bahía Santa Elena, Ecuador y Chacabuco, Chile.		*	*
Plagusia chabrus (Linnaeus, 1758). Fig. 201. Desde Bahía Taltal a Los Vilos en Chile. Isla Juan Fernández. También en Sudáfrica, Sud Australia, Tasmania, Nueva Zelandia y en las Islas Tonga o Friendly.	*	—	—
Plagusia integripes Garth, 1973. Fig. 202. Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Plagusia dentipes De Hann, 1835. Japón y Formosa. Isla de Pascua, Chile.	*	—	—

	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRES COMUNES		
	DISTRIBUCION GEOGRAFICA	CHILE	PERU	ECUADOR
	Geograpsus crinipes (Dana, 1831). Fig. 203. A través del Pacífico Indico Occidental, desde el Mar Rojo y Zanzíbar a Japón, Samoa, Hawai y la Isla Line (Fanning, Palmyra). Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
	Cyclograpsus longipes Stimpson, 1858. Sumatra, Islas Bonin, Fiji, Thaiti y Tuamotu. Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
	Ptychognathus easteranus Rathbun, 1907. Isla de Pascua, Chile.	*	—	—
Familia	OCYPODIDAE *Ocypode occidentalis* Stimpson, 1860. Fig. 204. Desde Bahía Turtle, Baja California, México, a Iquique, Chile.	*	"Carretero".	*
	Ocypode gaudichaudi Milne Edwards y Lucas, 1843. Fig. 205. Salvador a Valparaíso Chile e Islas Galápagos, Ecuador.	"Cangrejo fantasma".	"Carretero". "Araña de mar".	*
	Uca insignis (Milne Edwards, 1852) Fig. 206. Desde el Golfo de Fonseca, El Salvador, a Chile.	"Cangrejo violinista". "Uca".	"Cangrejo violinista".	*
	Uca macrodactyla (Milne Edwards y Lucas, 1842). 1842). Fig. 207. Guaymas, México hasta Valparaíso, Chile e Islas Galápagos.	*	"Uca"	*
	Uca stenodactyla (Milne Edwards y Lucas, 1843). Fig. 208. Desde el Golfo de Fonseca, El Salvador a Valparaíso, Chile.	*	"Uca"	*
	Euplax leptophthalma Milne Edwards, 1852. Chile.	*	—	—

LAMINAS DEL MATERIAL ESTUDIADO

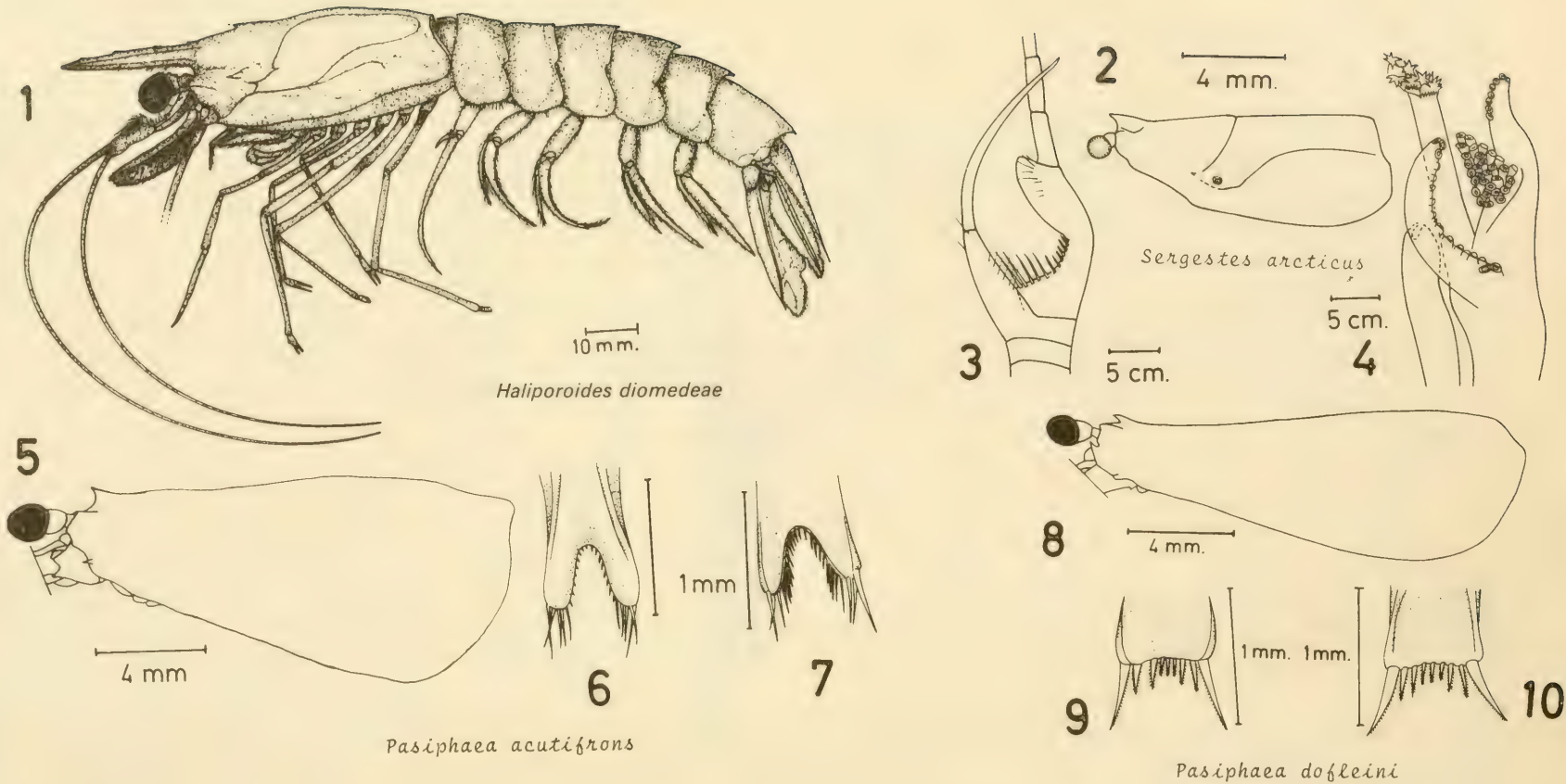


Fig. 1 *Haliporoides diomedeae*, vista lateral. Fig. 2, 3, 4. *Sergestes arcticus*, macho. Fig. 2 vista lateral del cefalotórax. Fig. 3 flagelo antenular externo. Fig. 4 Petasma. Fig. 5, 6, 7 *Pasiphaea acutifrons*. Fig. 5 vista lateral del cefalotórax. Fig. 6 vista ventral del telson. Fig. 7 vista dorsal del telson. Fig. 8, 9, 10 *Pasiphaea dofleini*. Fig. 8 vista lateral del cefalotórax. Fig. 9 vista ventral del telson. Fig. 10 vista dorsal del telson.

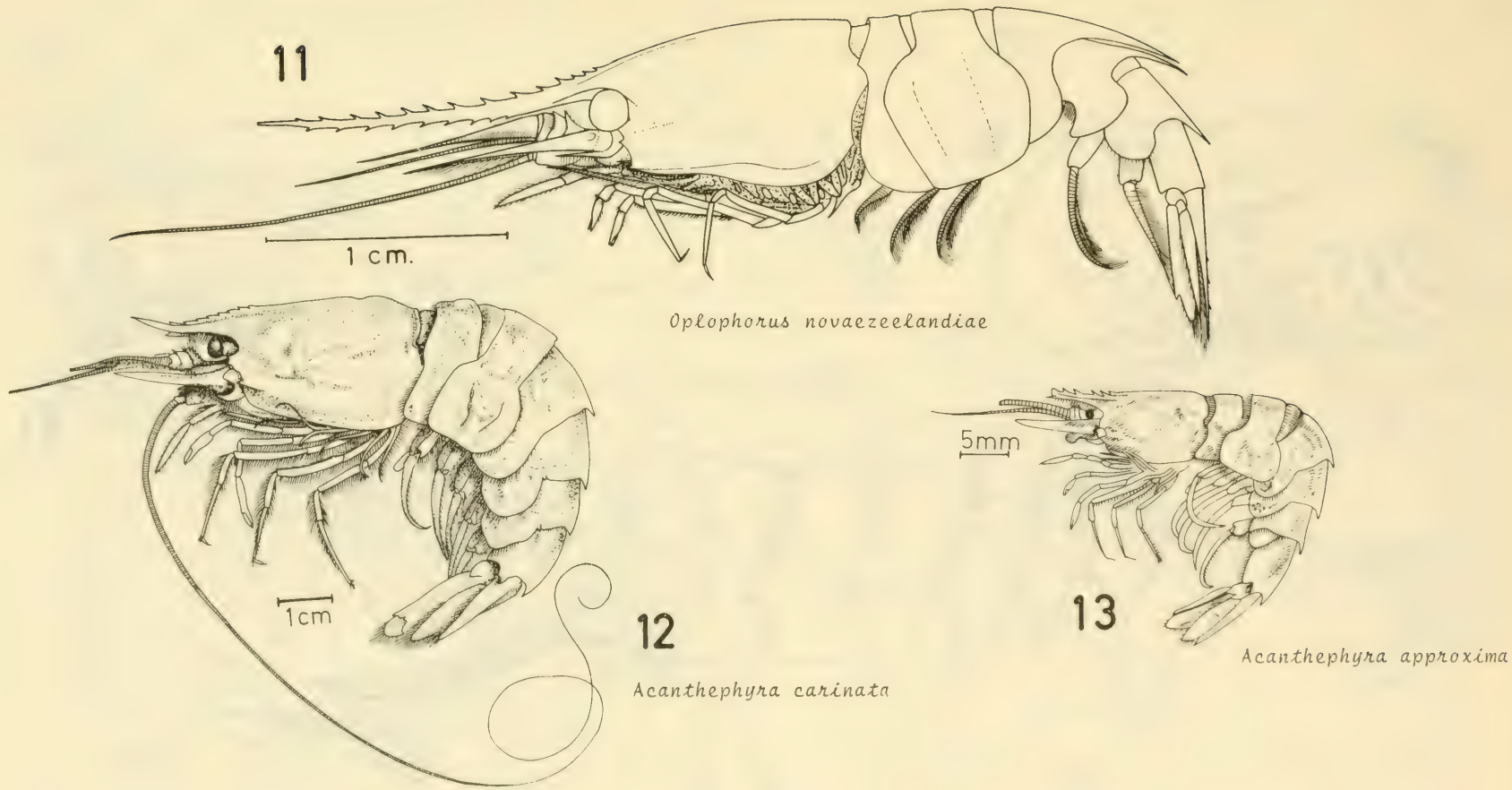


Fig. 11 *Oplophorus novaezeelandiae*, vista lateral. Fig. 12 *Acanthephyra carinata*, vista lateral. Fig. 13 *Acanthephyra approxima*, vista lateral.

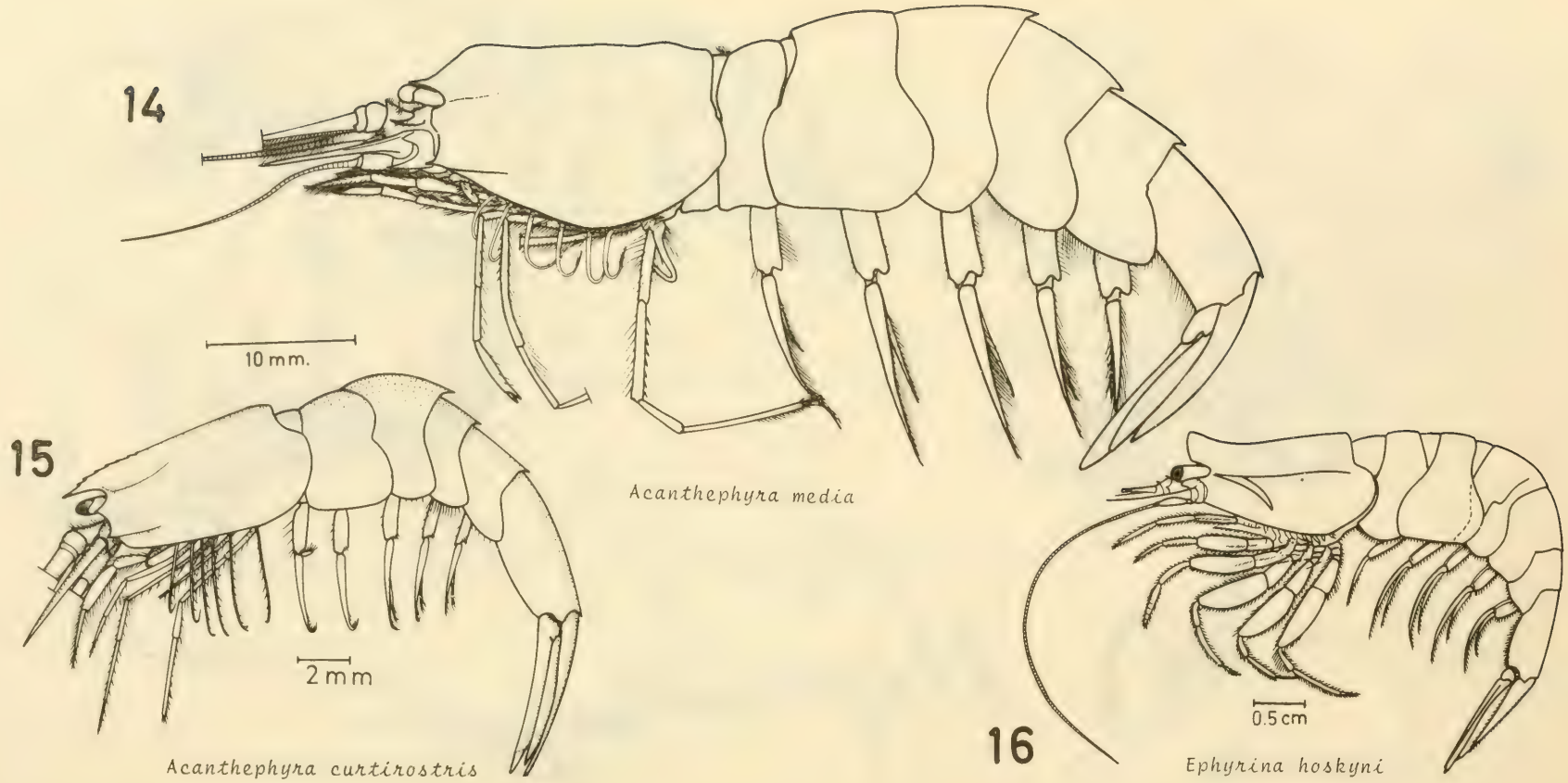


Fig. 14 *Acanthephyra media*, vista lateral. Fig. 15 *Acanthephyra curtirostris*, vista lateral. Fig. 16 *Ephyrina hoskyni*, vista lateral.

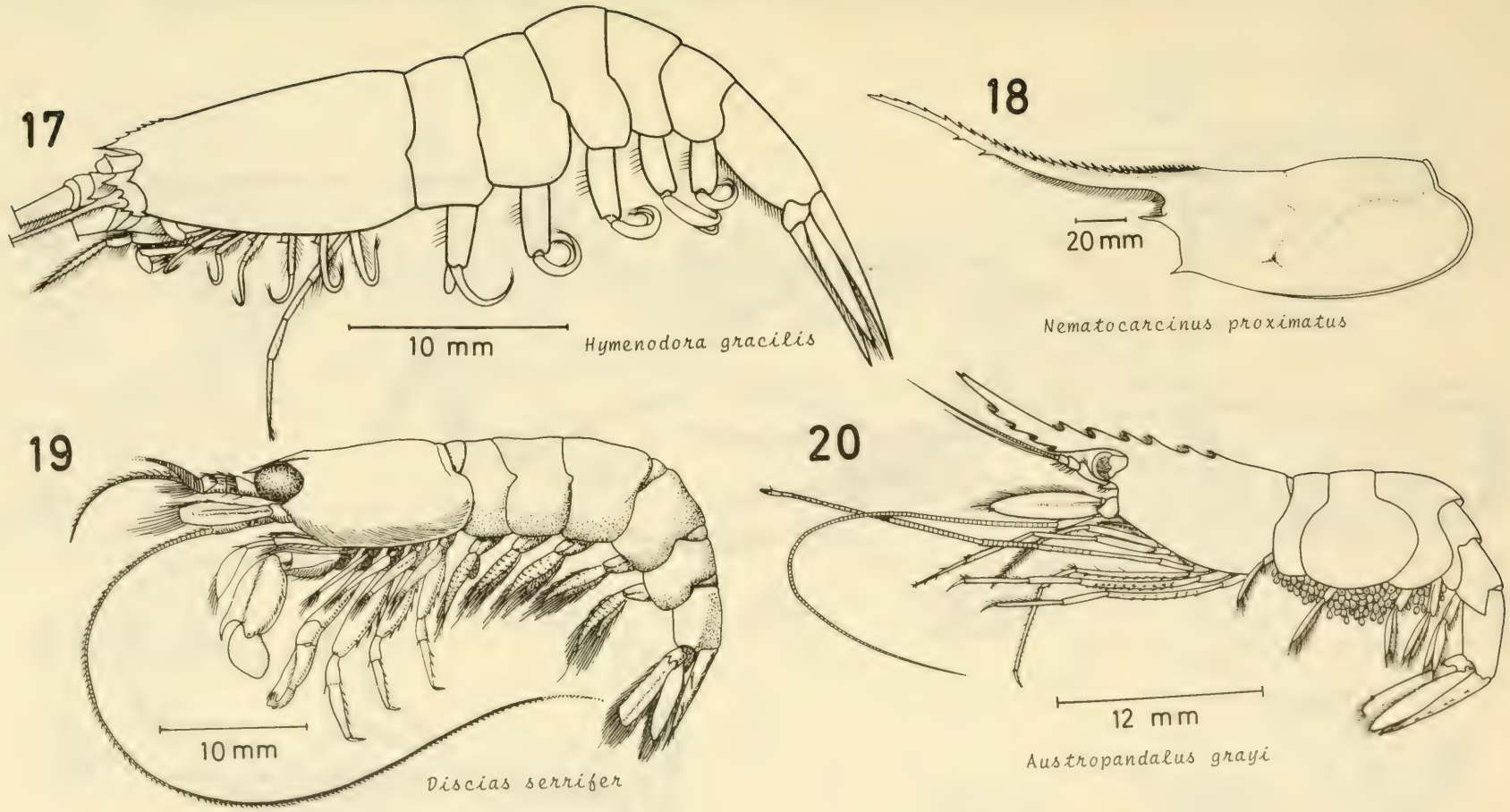


Fig 17 *Hymenodora gracilis*, vista lateral. Fig. 18 *Nematocarcinus proximatus*, vista lateral del cefalotórax. Fig. 19 *Discias serrifer*, vista lateral. Fig. 20 *Austropandalus grayi*, vista lateral.

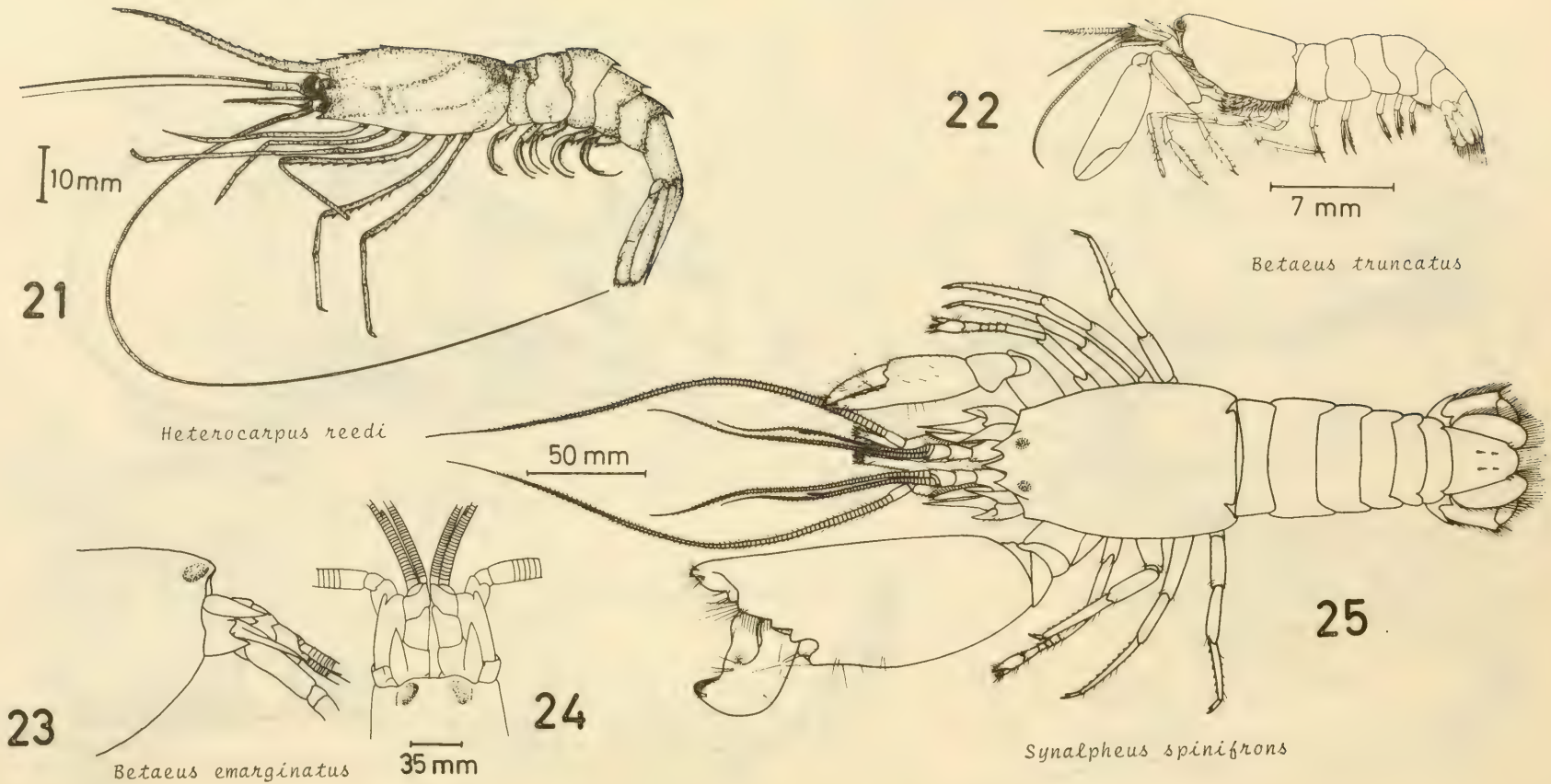
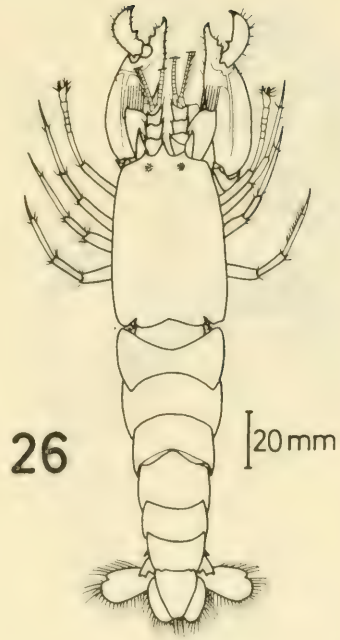
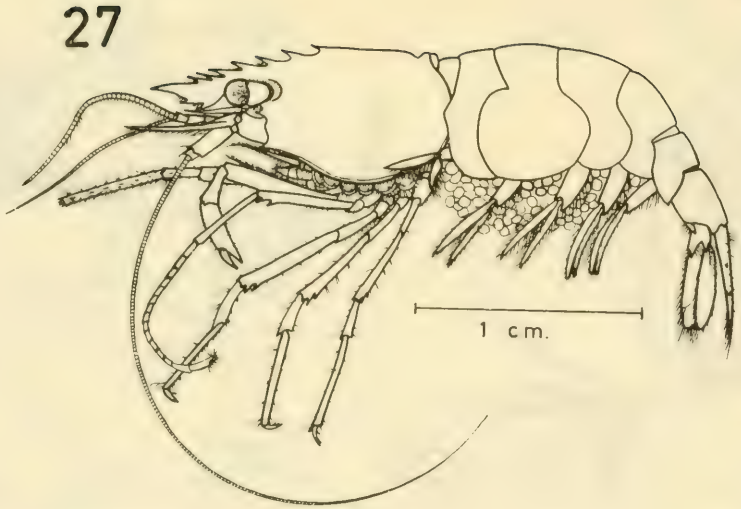


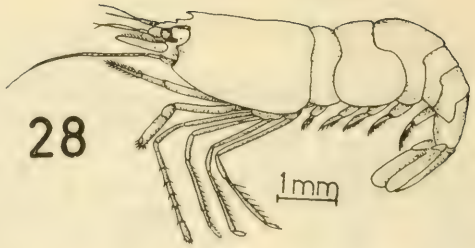
Fig. 21 *Heterocarpus reedi*, vista lateral. Fig. 22 *Betaeus truncatus*, vista lateral. Fig. 23, 24 *Betaeus emarginatus*. Fig. 23 vista lateral del extremo anterior. Fig. 24 vista dorsal del extremo anterior. Fig. 25 *Synalpheus spinifrons*, vista dorsal.



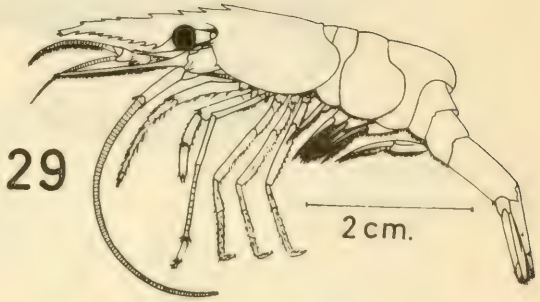
Alpheus chilensis



Nauticaris magellanica



Eualus dozei



Chorismus antarcticus

Fig. 26 *Alpheus chilensis*, vista dorsal, Fig. 27 *Nauticaris magellanica*, vista lateral. Fig. 28 *Eualus dozei*, vista lateral. Fig. 29 *Chorismus antarcticus*, vista lateral.

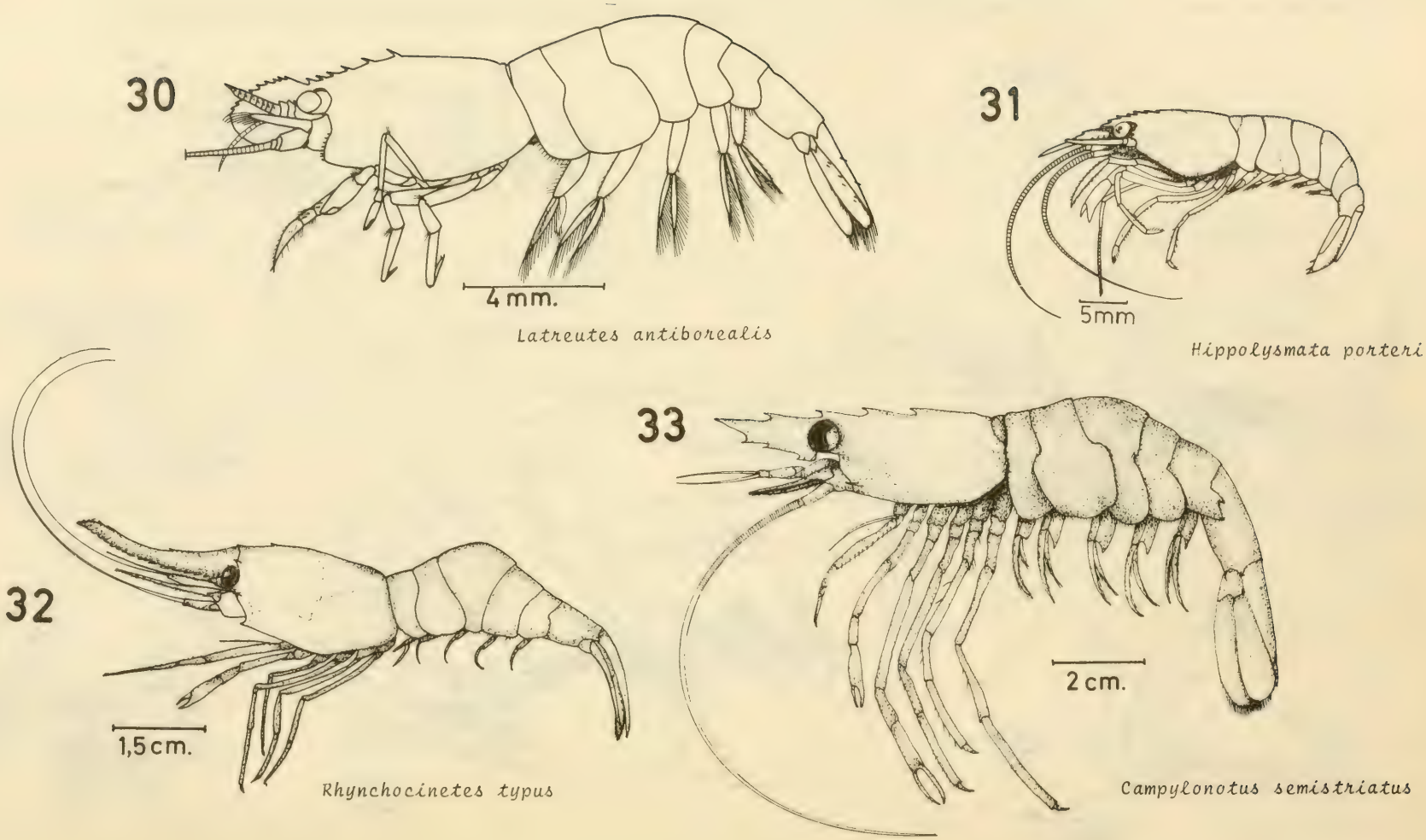


Fig. 30 *Latreutes antiborealis*, vista lateral. Fig. 31 *Hippolysmata porteri*, vista lateral. Fig. 32 *Rhynchocinetes typus*, vista lateral. Fig. 33 *Campylonotus semistriatus*, vista lateral.

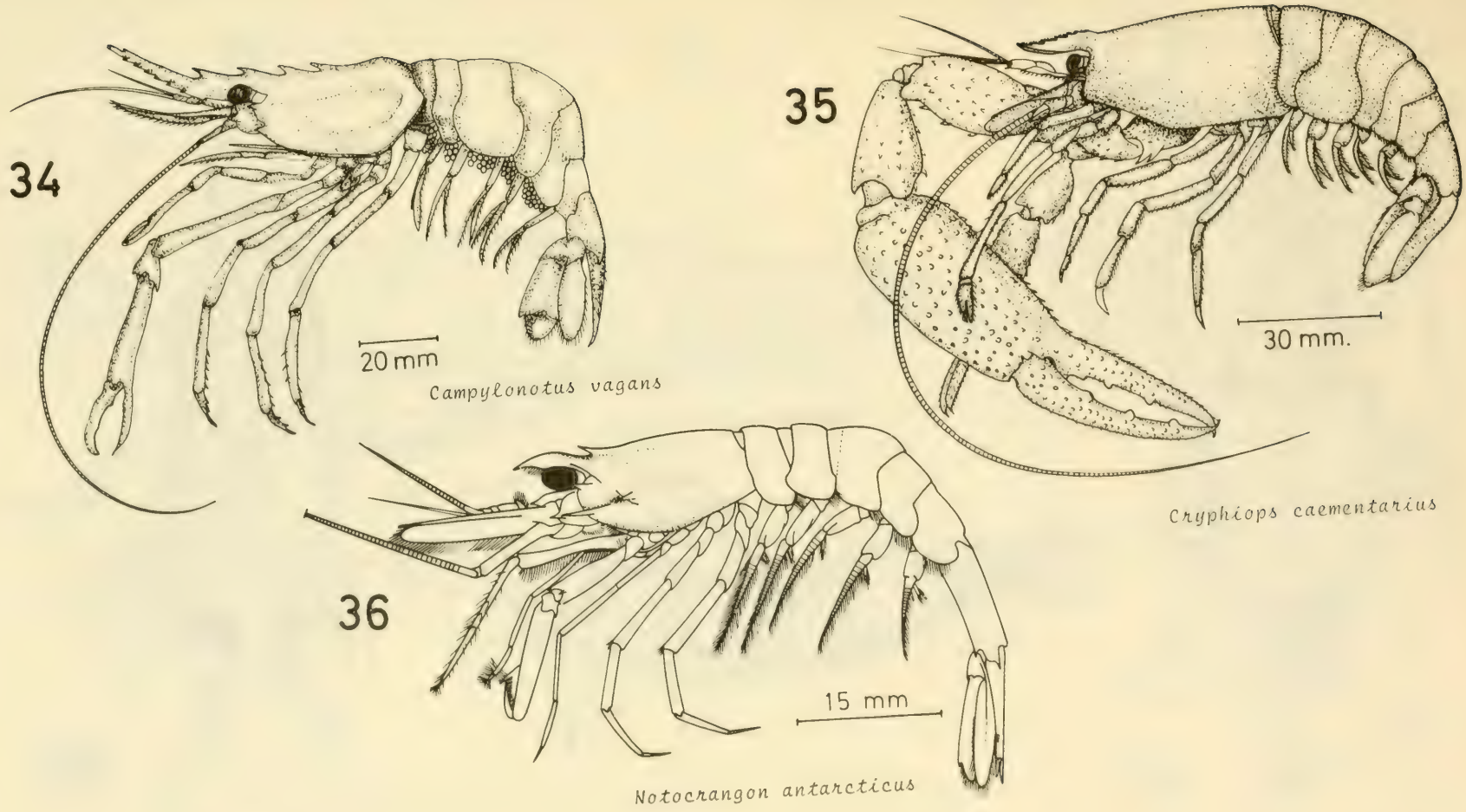
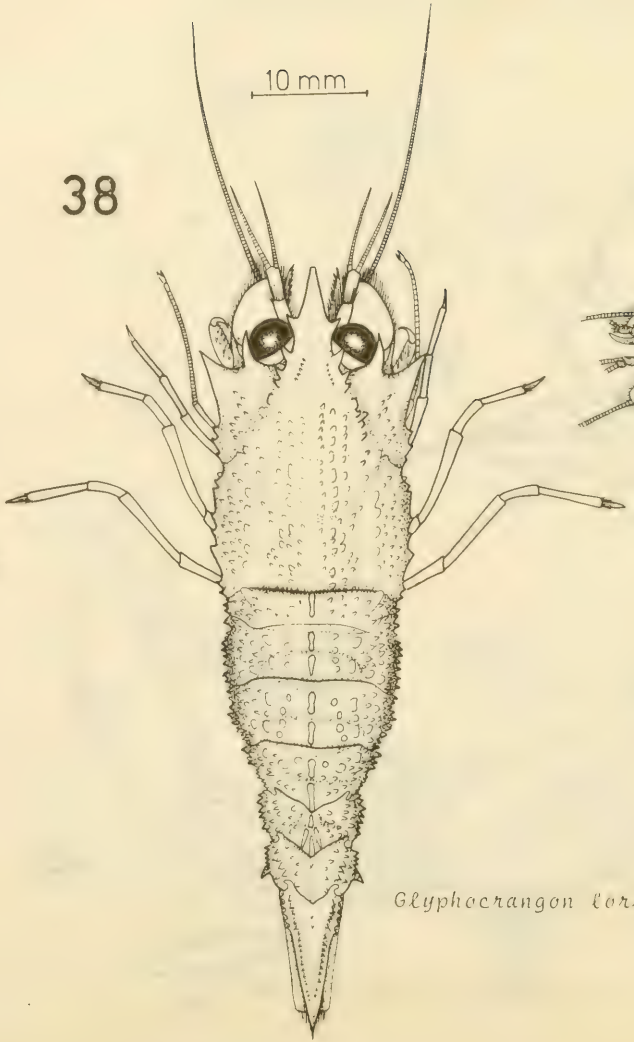
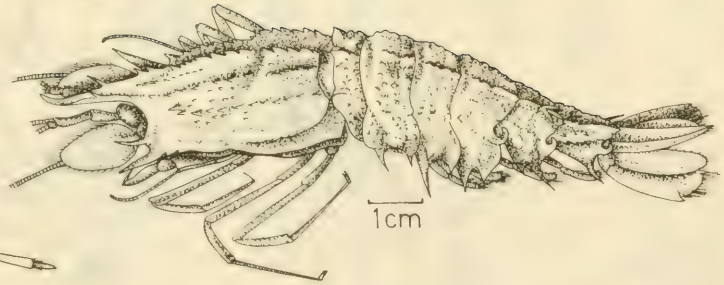


Fig. 34 *Campylonotus vagans*, vista lateral. Fig. 35 *Cryphiops caementarius*, vista lateral de un macho. Fig. 36 *Notocrangon antarcticus*, vista lateral.





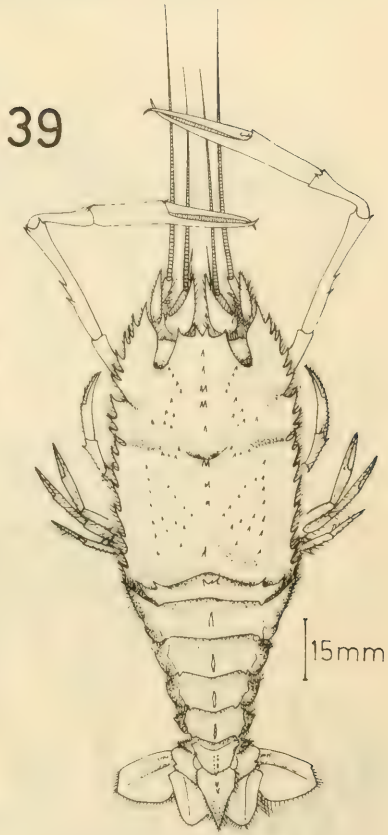


Fig. 37 *Glyphocrangon rimapes*, vista latero-dorsal. Fig. 38 *Glyphocrangon loricata*, vista dorsal. Fig. 39 *Stereomastis suhmi*, vista dorsal.

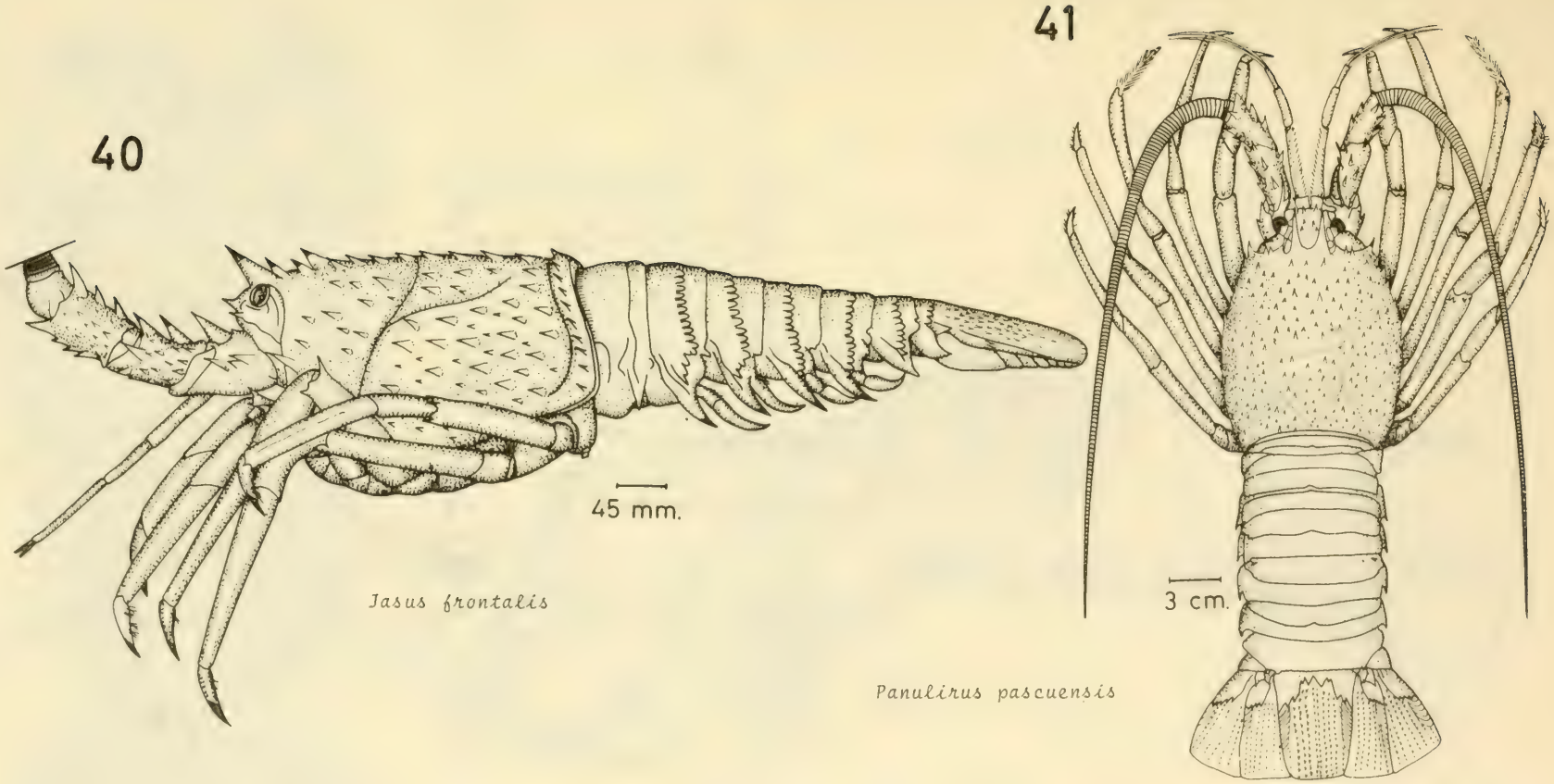


Fig. 40 *Jasus frontalis*, vista lateral. Fig. 41 *Panulirus pascuensis*, vista dorsal.

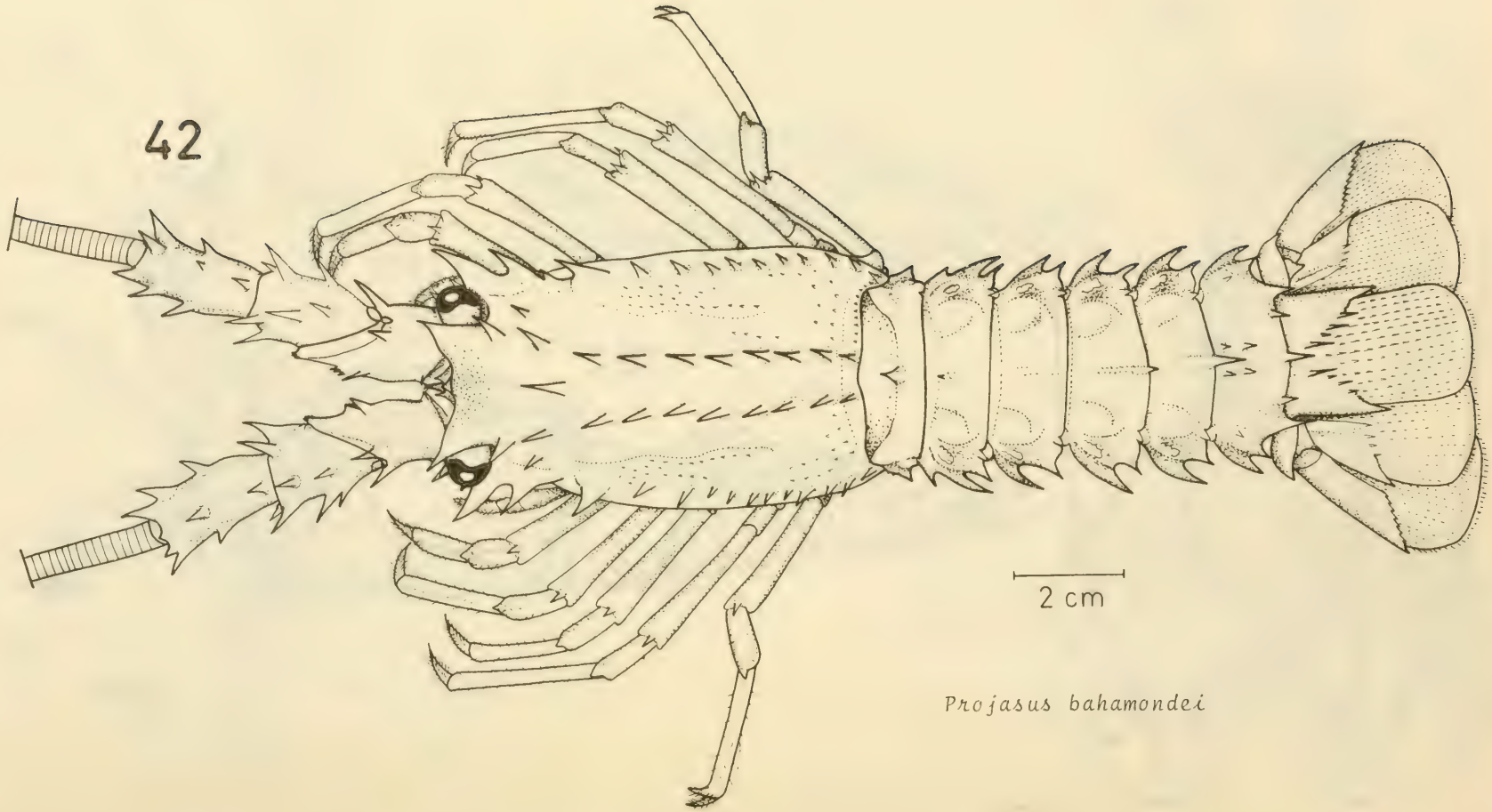


Fig. 42 *Projasus bahamondei*, vista dorsal.

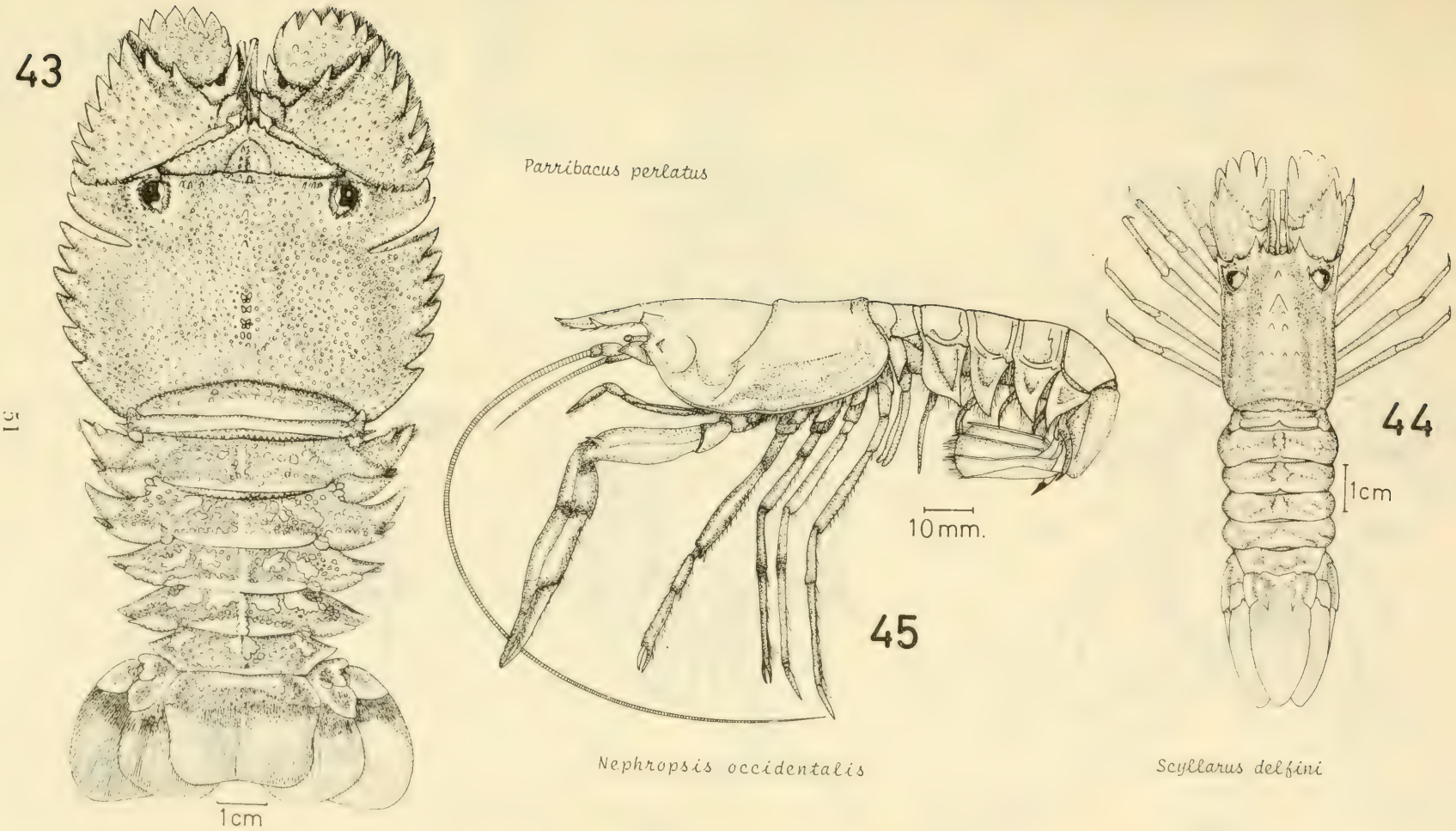


Fig. 43 *Parribacus perlatus*, vista dorsal. Fig. 44 *Scyllarus delfini*, vista dorsal. Fig. 45 *Nephropsis occidentalis*, vista lateral.

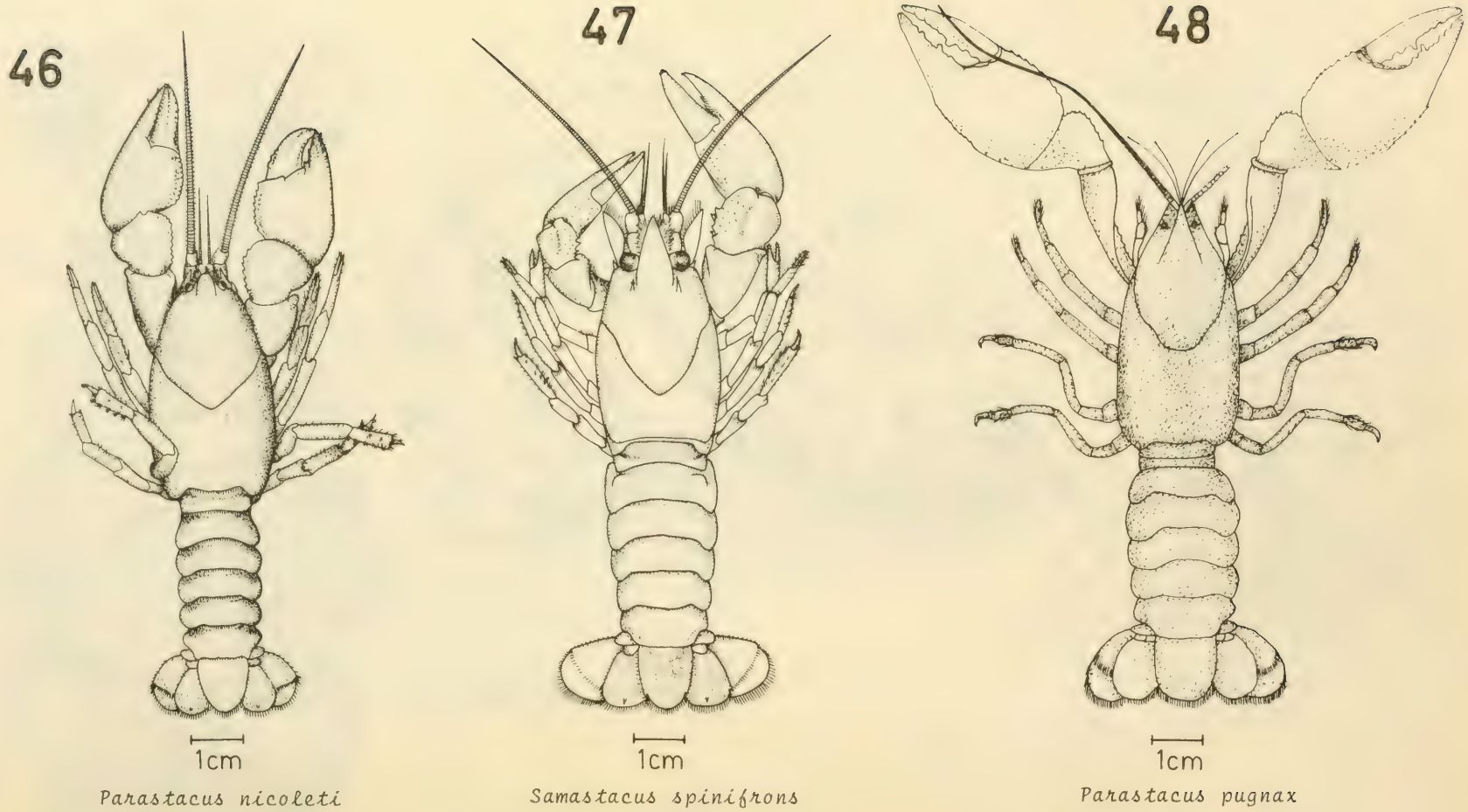


Fig. 46 *Parastacus nicoleti*, vista dorsal. Fig. 47 *Samastacus spinifrons*, vista dorsal. Fig. 48 *Parastacus pugnax*, vista dorsal.

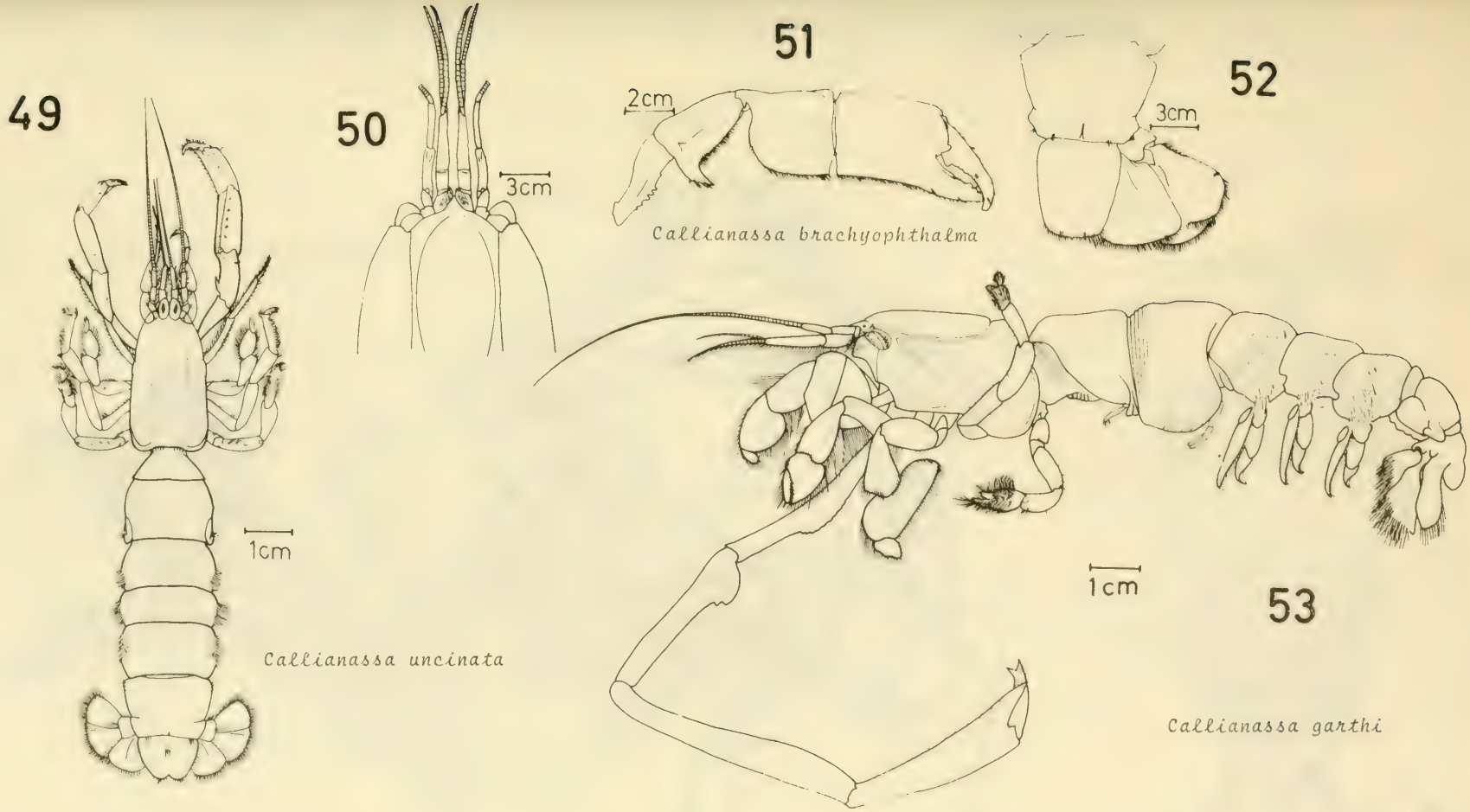
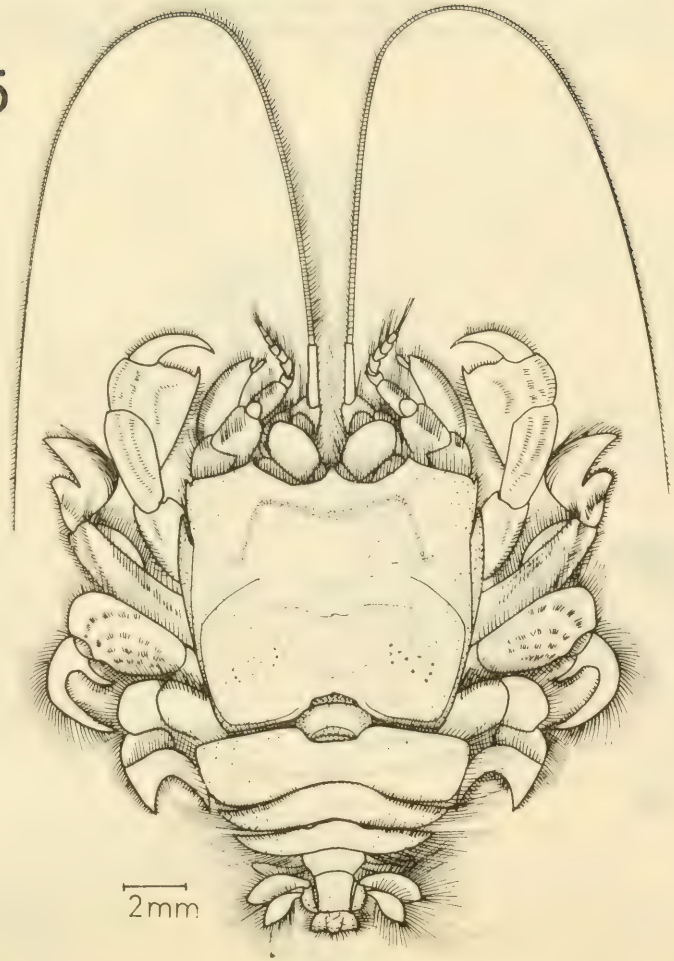


Fig. 49 *Callianassa uncinata*, vista dorsal. Fig. 50, 51, 52, *Callianassa brachyophthalma*. Fig. 50 vista anterior de cefalotórax. Fig. 51 primer pereiópodo. Fig. 52 vista dorsal del telson y urópodo derecho. Fig. 53 *Callianassa garthi*, vista lateral.

54

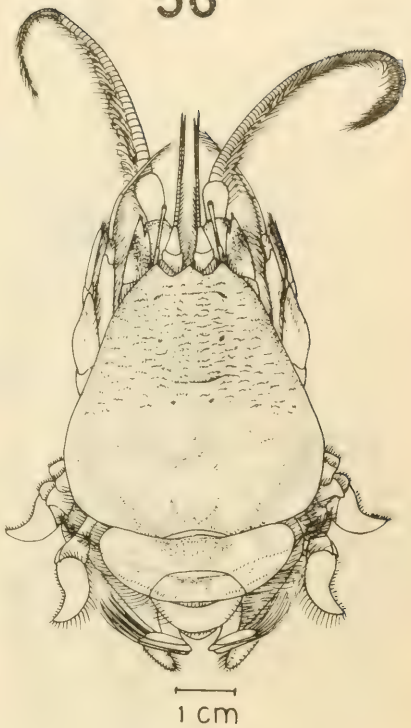
Blepharipoda spinimana

55



Lepidopa chilensis

56



Emerita analoga

Fig. 54 *Blepharipoda spinimana*, vista dorsal. Fig. 55 *Lepidopa chilensis*, vista dorsal. Fig. 56 *Emerita analoga*, vista dorsal.

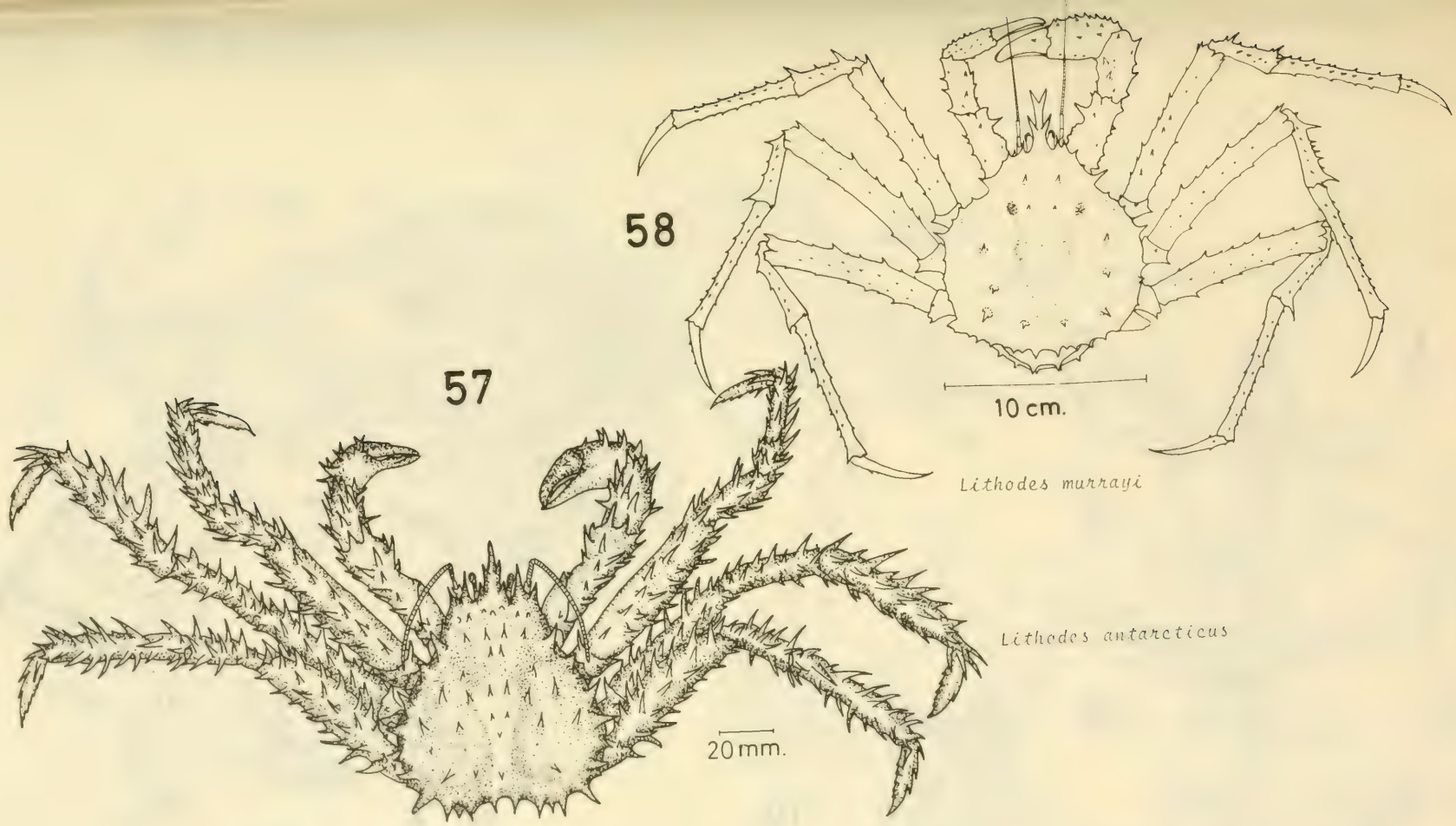


Fig. 57 *Lithodes antarcticus*, vista dorsal. Fig. 58 *Lithodes murrayi*, vista dorsal.

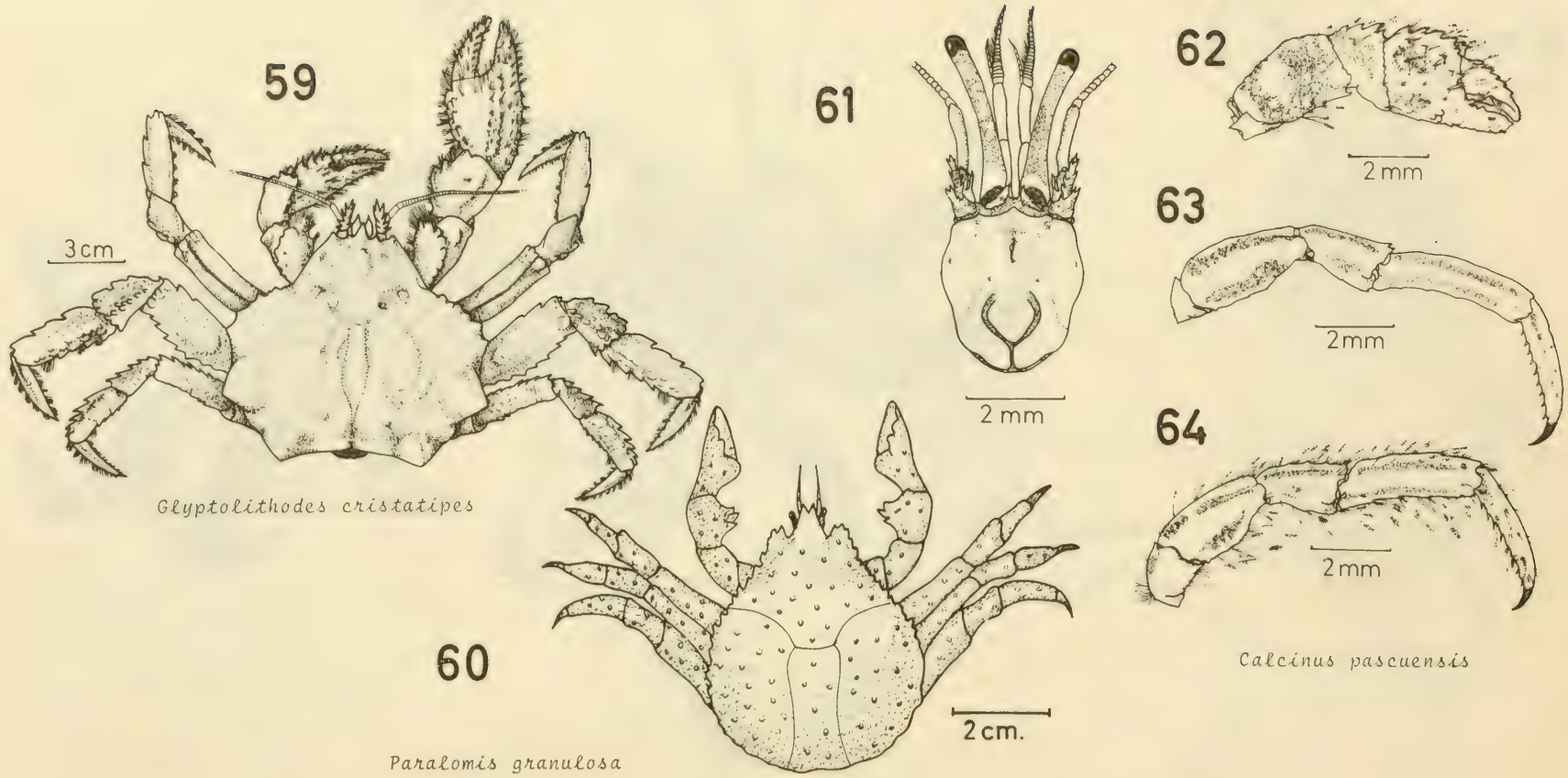
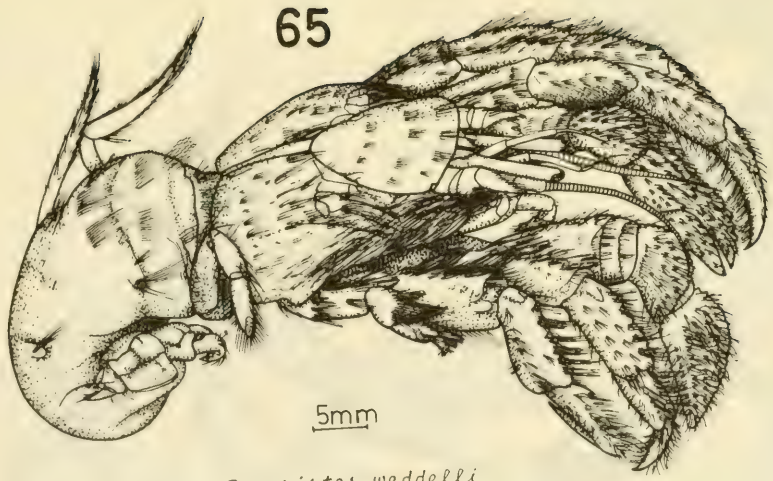
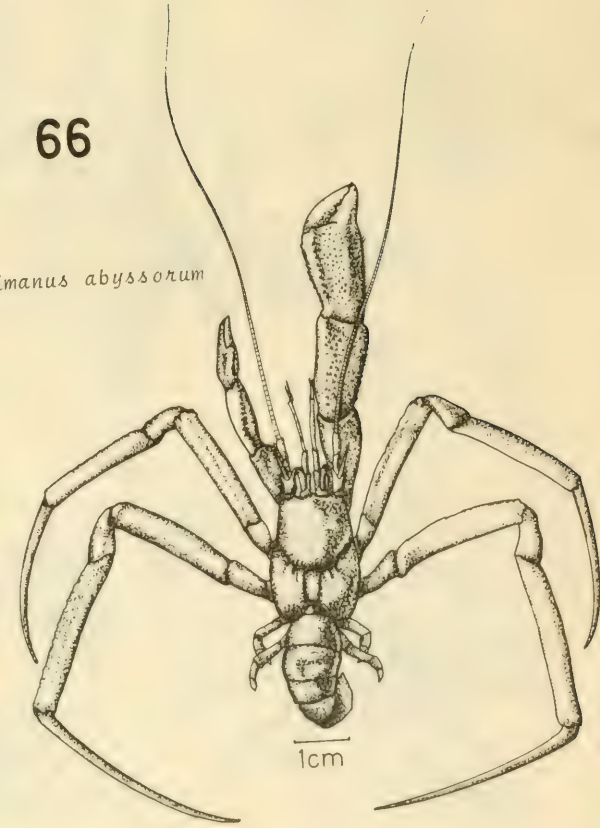


Fig. 59 *Glyptolithodes cristatipes*, vista dorsal. Fig. 60 *Paralomis granulosa*, vista dorsal. Fig. 61, 62, 63, 64 *Calcinus pascuensis*. Fig. 61 vista dorsal del extremo anterior. Fig. 62 quelípodo derecho. Fig. 63 segundo pereiópodo derecho. Fig. 64 tercer pereiópodo derecho.





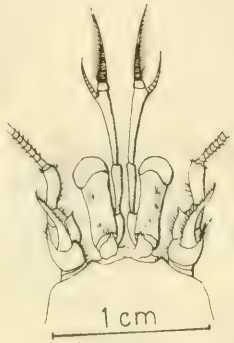


Fig. 65 *Paguristes weddelli*, vista lateral. Fig. 66 *Parapagurus pilosimanus abyssorum*, vista dorsal. Fig. 67 *Parapagurus dimorphus*, vista dorsal de la región anterior del cefalotórax.

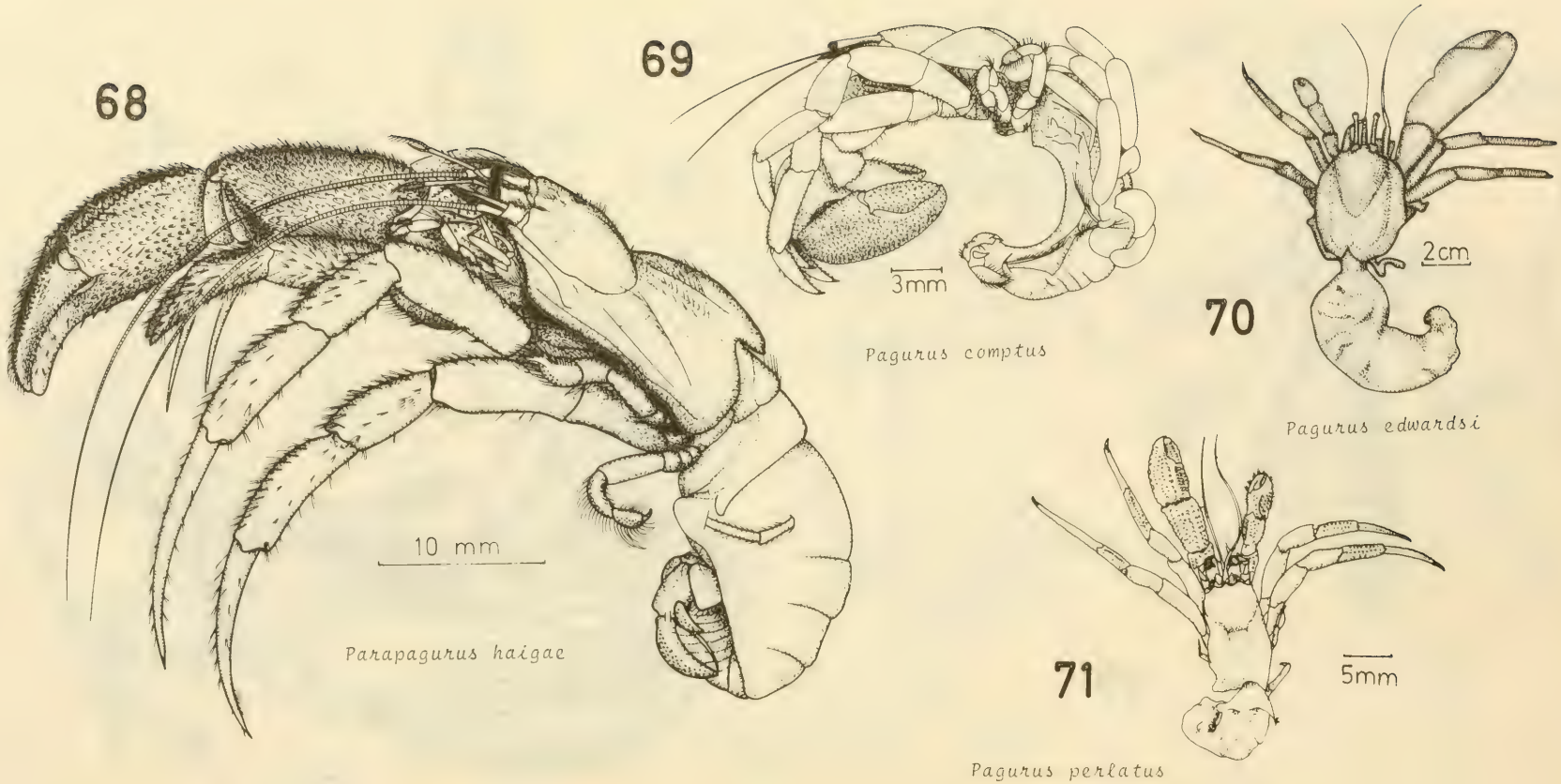


Fig. 68. *Parapagurus haigae*, vista lateral. Fig. 69 *Pagurus comptus*, vista lateral. Fig. 70 *Pagurus edwardsi*, vista dorsal. Fig. 71 *Pagurus perlatus*, vista dorsal.

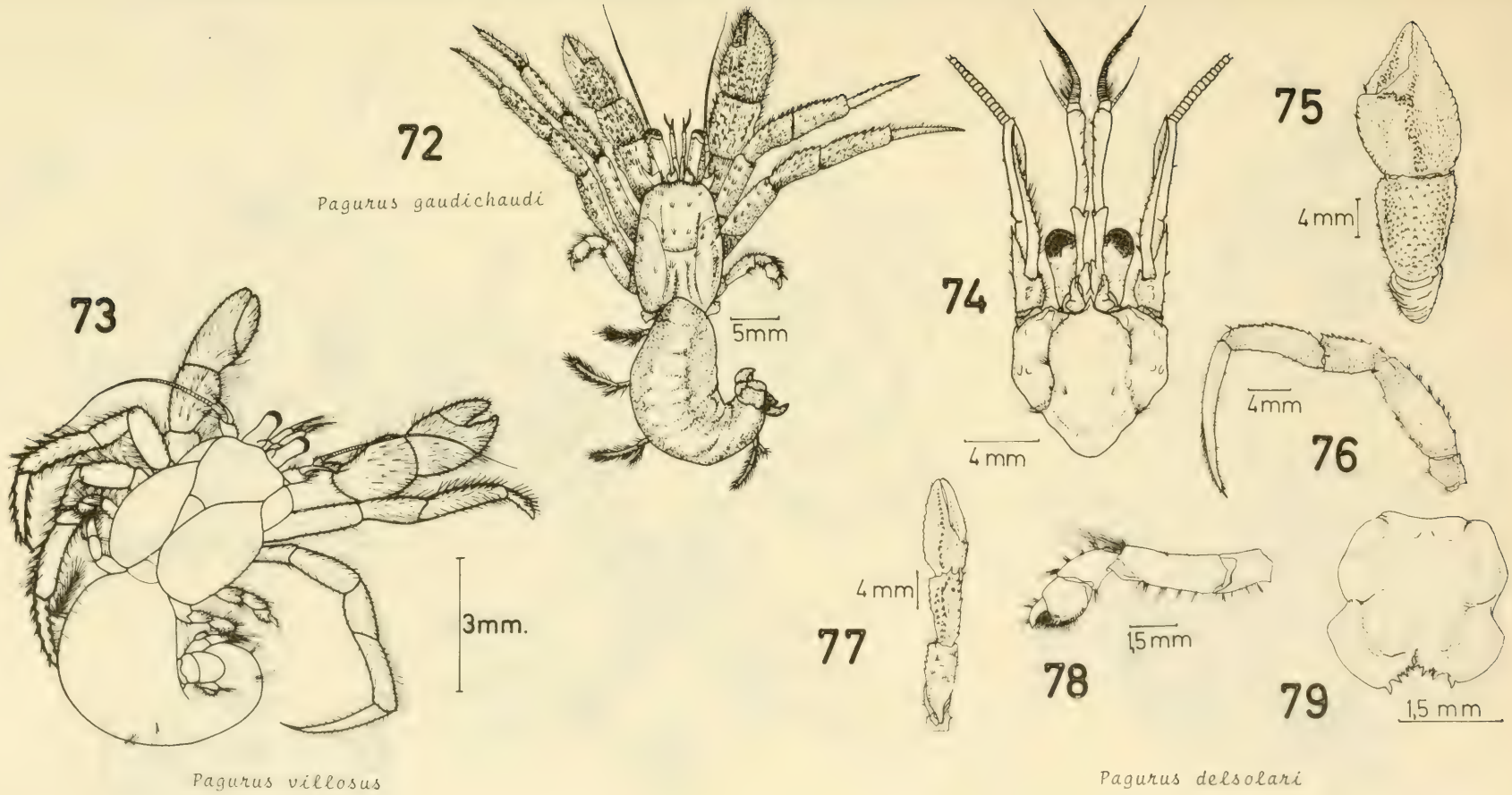
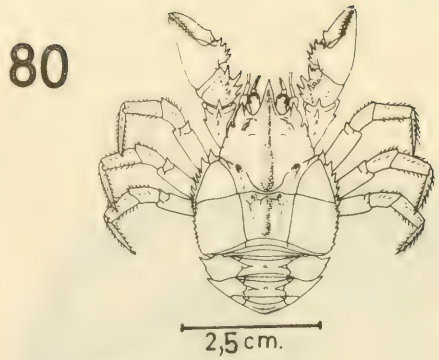
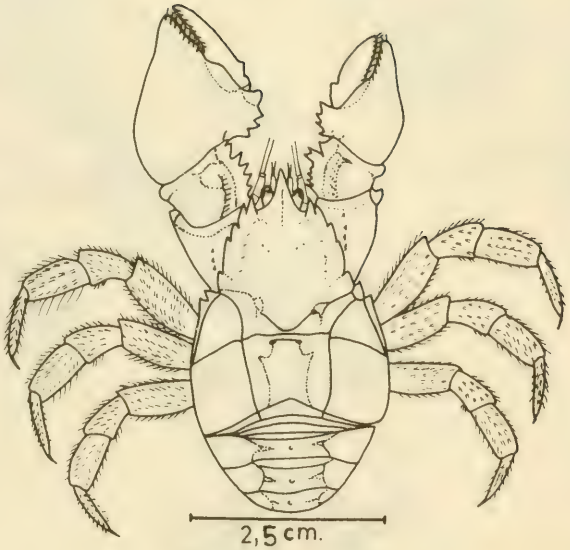


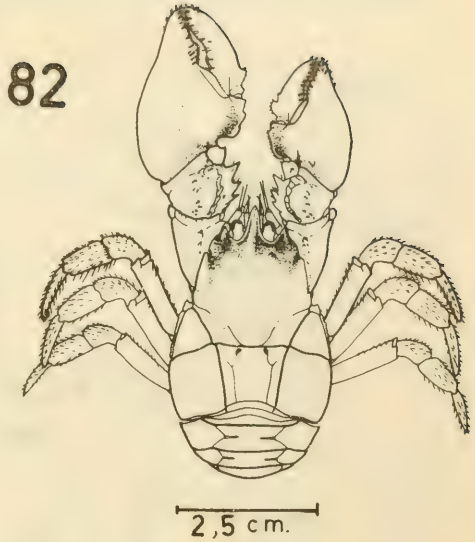
Fig. 72 *Pagurus gaudichaudi*, vista dorsal. Fig. 73 *Pagurus villosus*, vista dorsal. Fig. 74, 75, 76, 77, 78, 79 *Pagurus delsolari*. Fig. 74 cefalotórax y apéndices anteriores. Fig. 75 quelípodo derecho, vista dorsal. Fig. 76 segundo pereiópodo izquierdo. Fig. 77 quelípodo izquierdo, vista dorsal. Fig. 78 cuarto pereiópodo izquierdo. Fig. 79 telson, vista dorsal.



Aegla denticulata

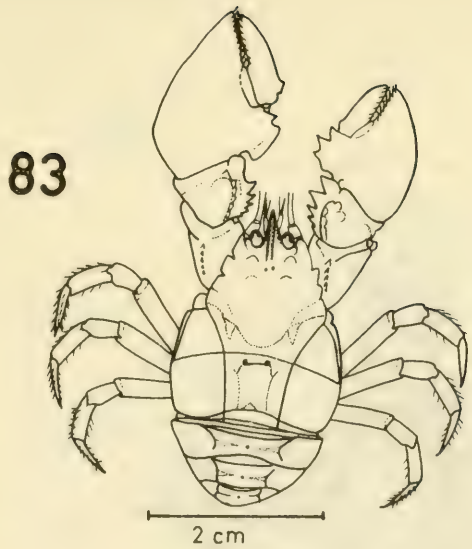


Aegla papudo

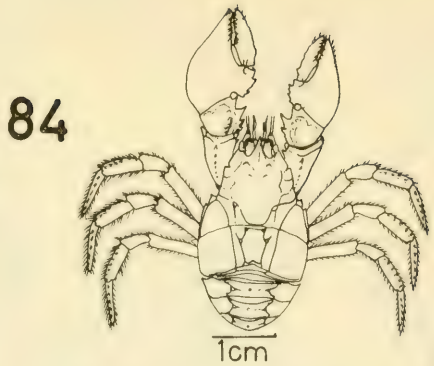


Aegla concepcionensis

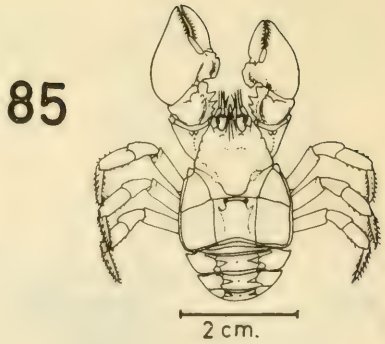
Fig. 80 *Aegla denticulata*, vista dorsal. Fig. 81 *Aegla papudo*, vista dorsal. Fig. 82 *Aegla concepcionensis*, vista dorsal.



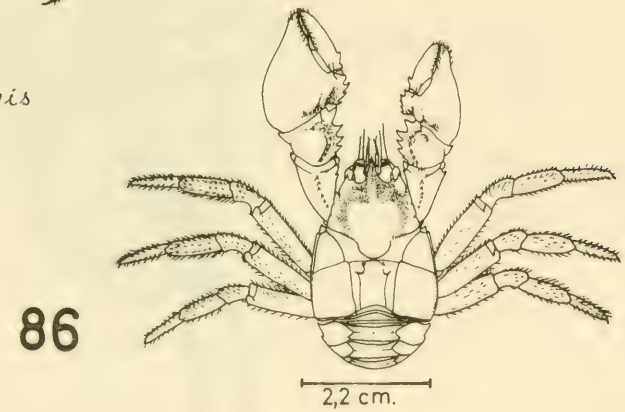
Aegla laevis laevis



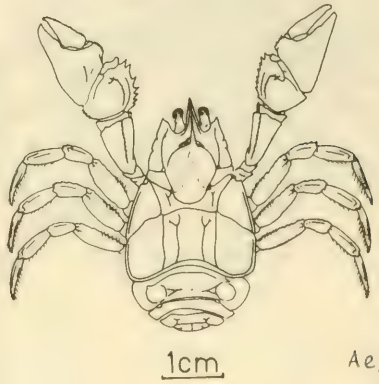
Aegla abtao riolimayana



Aegla laevis talcahuano



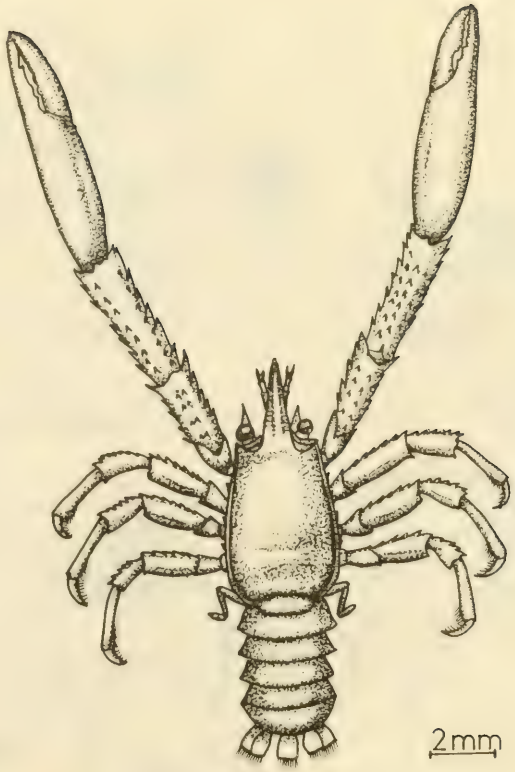
Aegla abtao abtao



Aegla maulensis

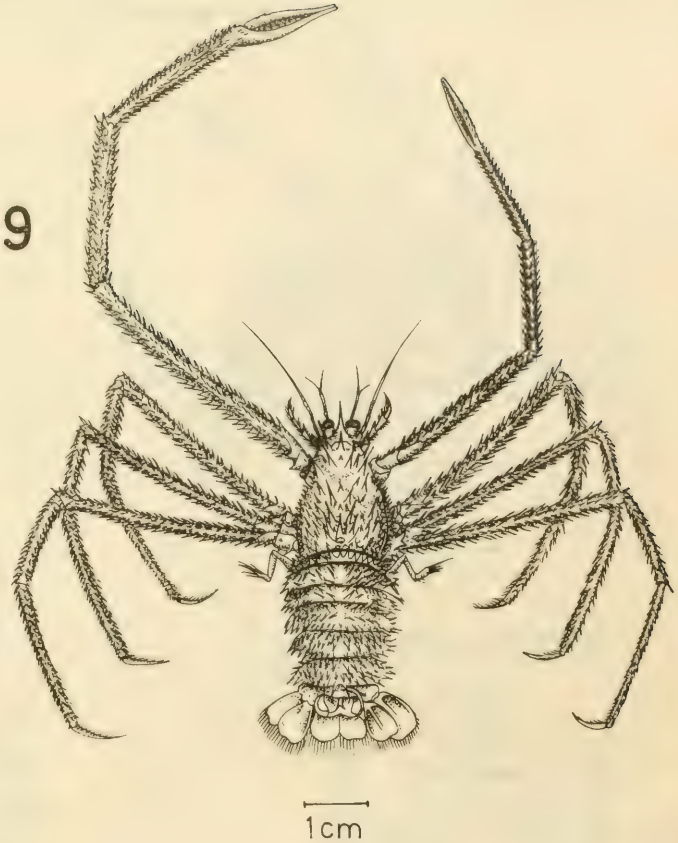
Fig. 83 *Aegla laevis laevis*, vista dorsal. Fig. 84 *Aegla abtao riolimayana*, vista dorsal. Fig. 85 *Aegla laevis talcahuano*, vista dorsal. Fig. 86 *Aegla abtao abtao*, vista dorsal. Fig. 87 *Aegla maulensis*, vista dorsal.

88



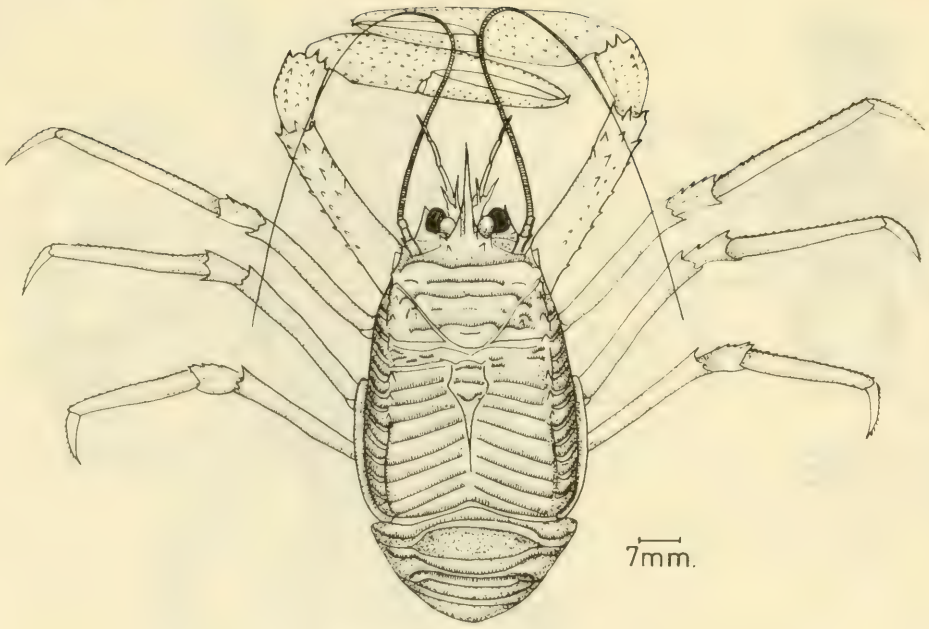
Uroptychus parvulus

89

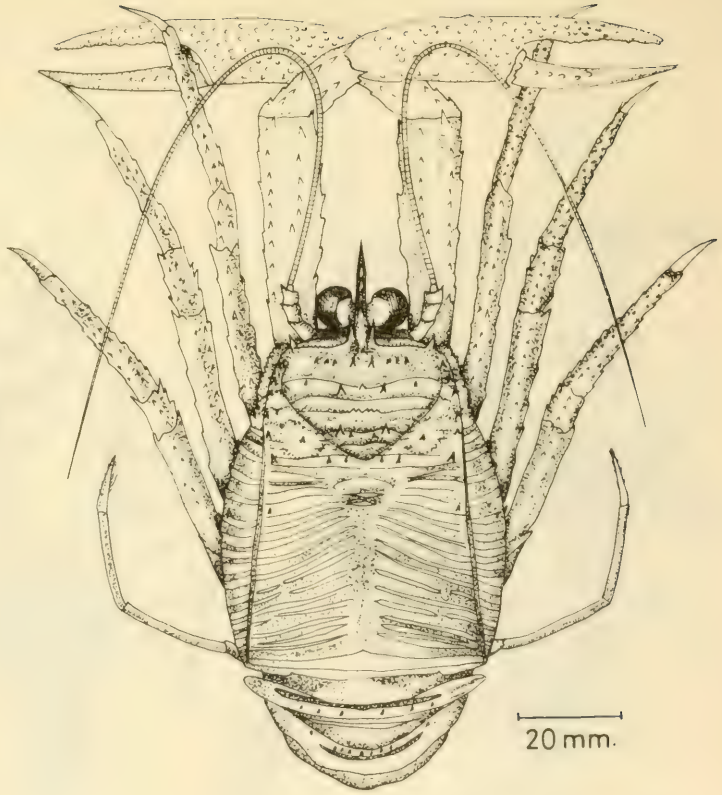


Chirostylus milneedwardsi

Fig. 88 *Uroptychus parvulus*, vista dorsal. Fig. 89 *Chirostylus milneedwardsi*, vista dorsal.



Pleurocondes monodon



Cervimunida johni

Fig. 90 *Pleuroncodes monodon*, vista dorsal. Fig. 91 *Cervimunida johni*, vista dorsal.

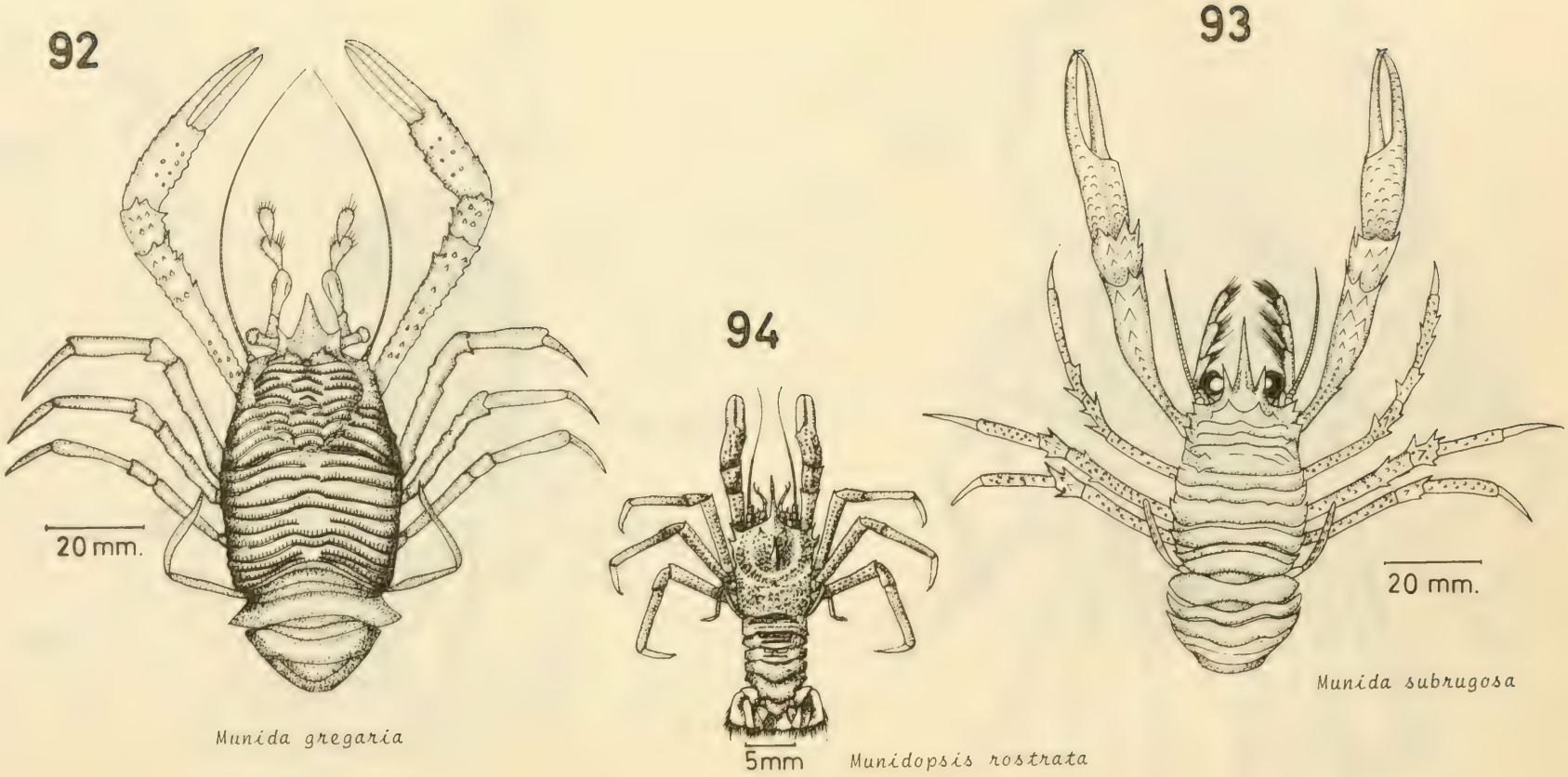
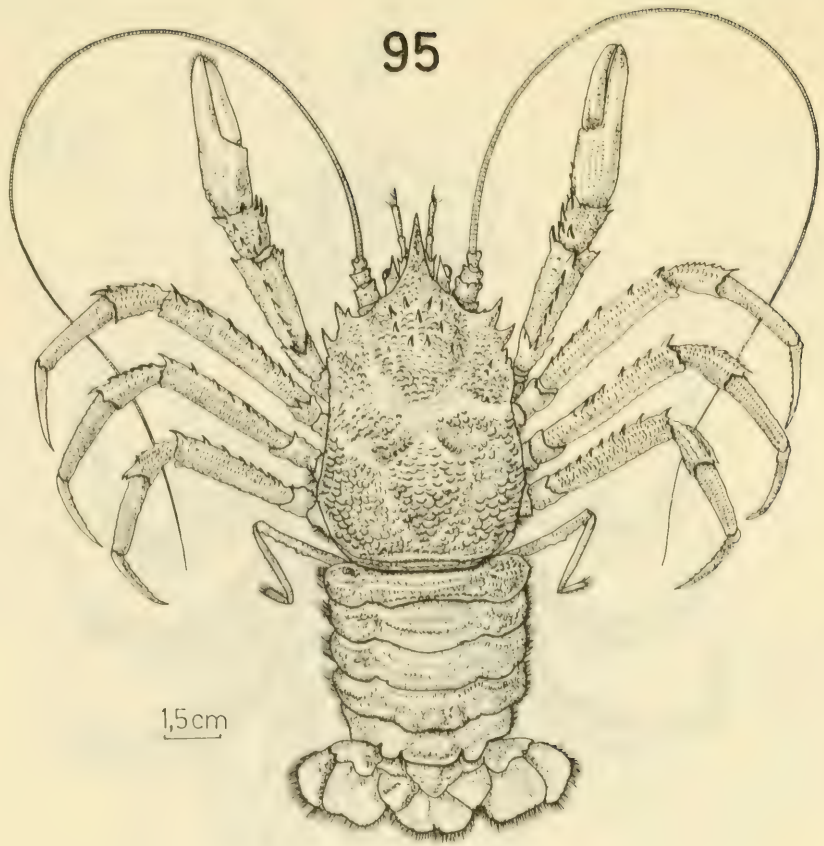
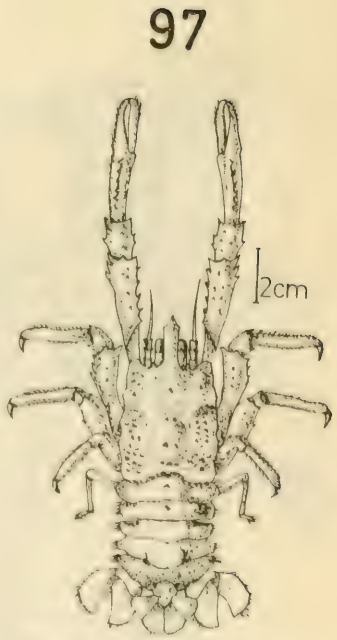


Fig. 92 *Munida gregaria*, vista dorsal. Fig. 93 *Munida subrugosa*, vista dorsal. Fig. 94 *Munidopsis rostrata*, vista dorsal.



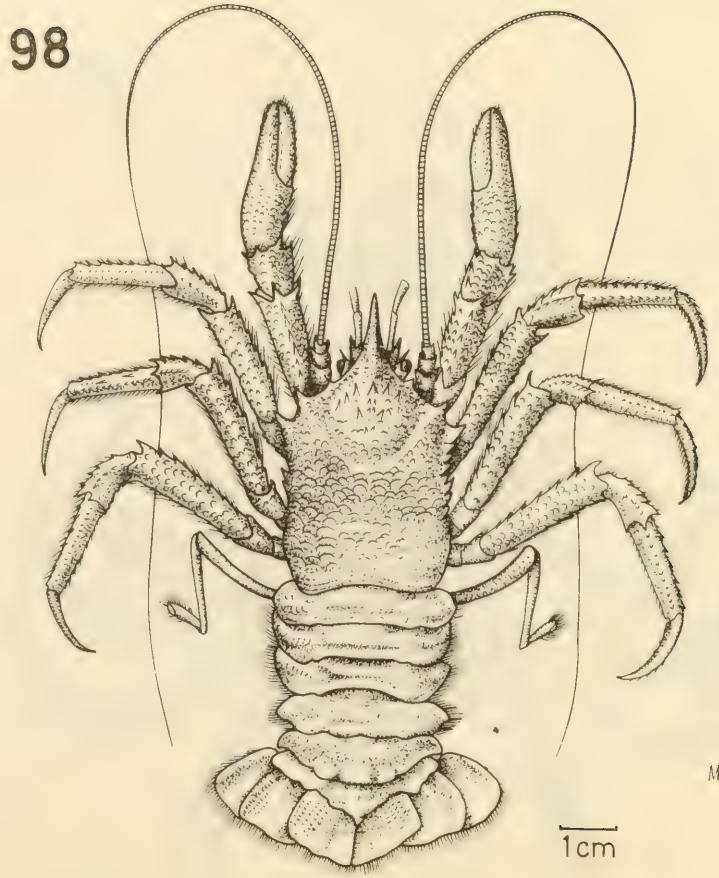
Munidopsis antoni

Munidopsis trifida



Munidopsis aspera

Fig. 95 *Munidopsis antoni*, vista dorsal. Fig. 96 *Munidopsis trifida*, vista dorsal. Fig. 97 *Munidopsis aspera*, vista dorsal.



Munidopsis aculeata

Munidopsis opalescens

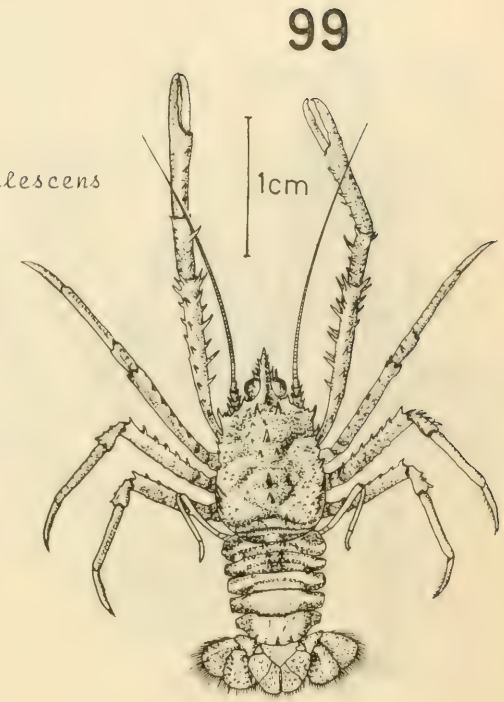
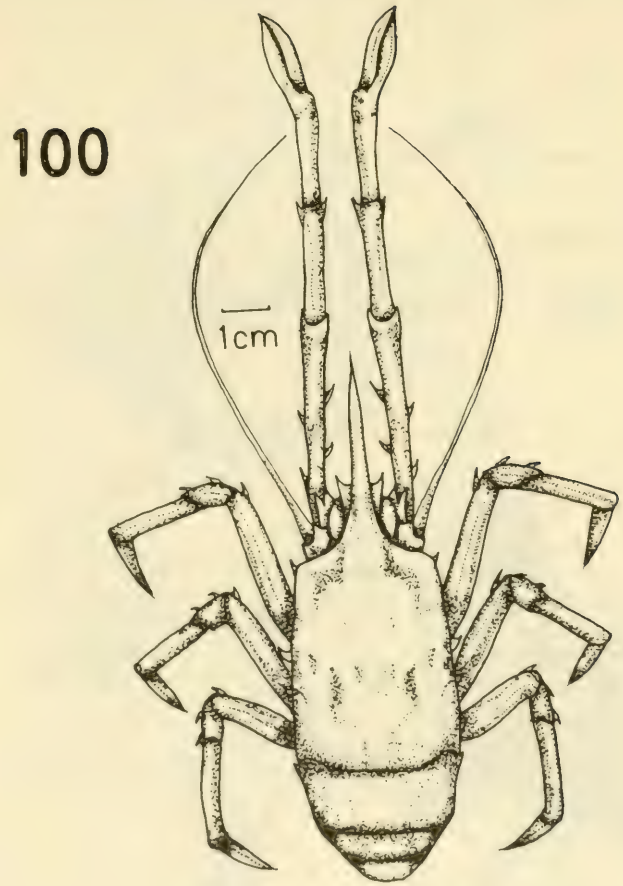
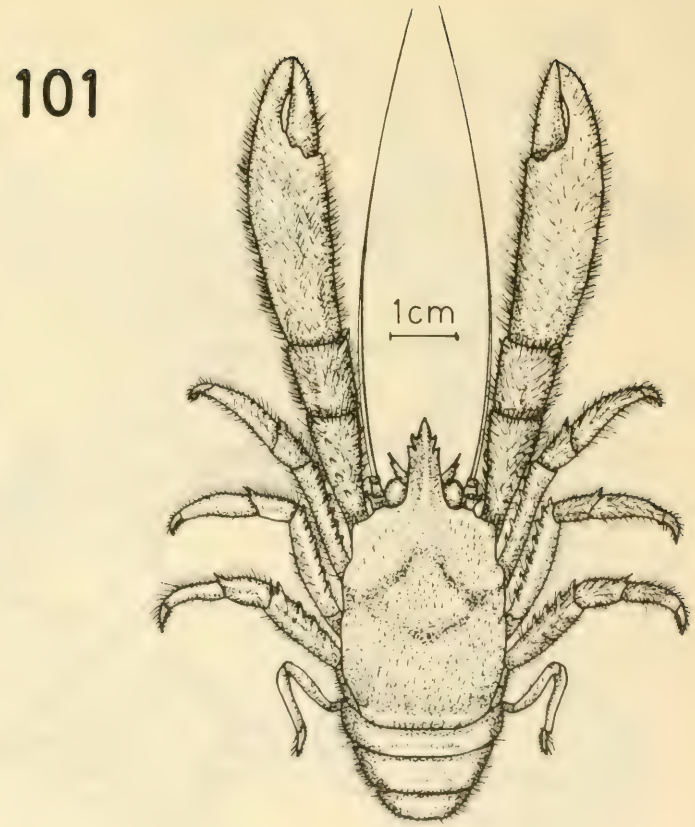


Fig. 98 *Munidopsis aculeata*, vista dorsal. Fig. 99 *Munidopsis opalescens*, vista dorsal.



Munidopsis barrerai



Munidopsis villosa chilensis

Fig. 100 *Munidopsis barrerai*, vista dorsal. Fig. 101 *Munidopsis villosa chilensis*, vista dorsal.

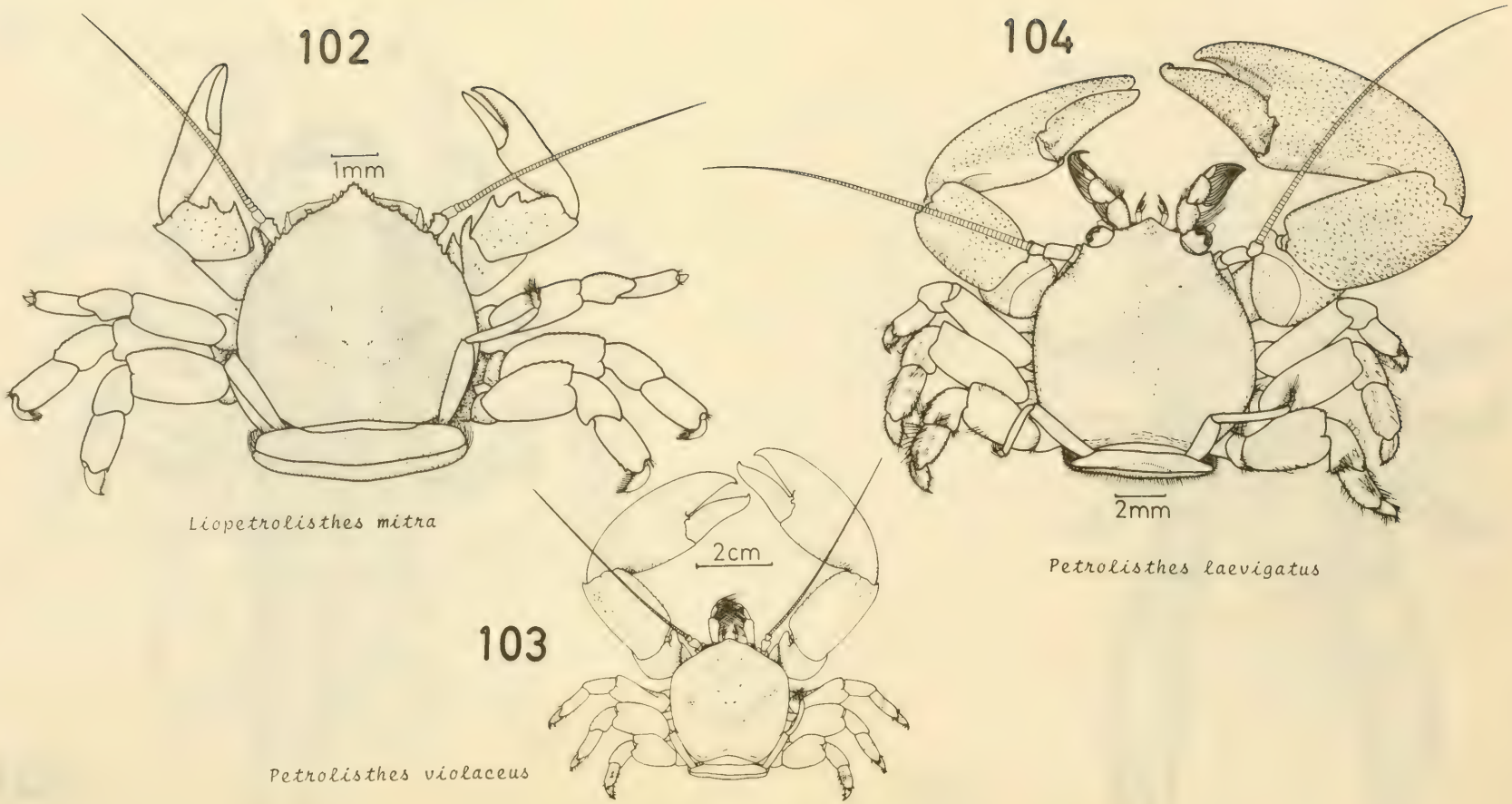


Fig. 102 *Liopetrolisthes mitra*, vista dorsal. Fig. 103 *Petrolisthes violaceus*, vista dorsal. Fig. 104 *Petrolisthes laevigatus*, vista dorsal.

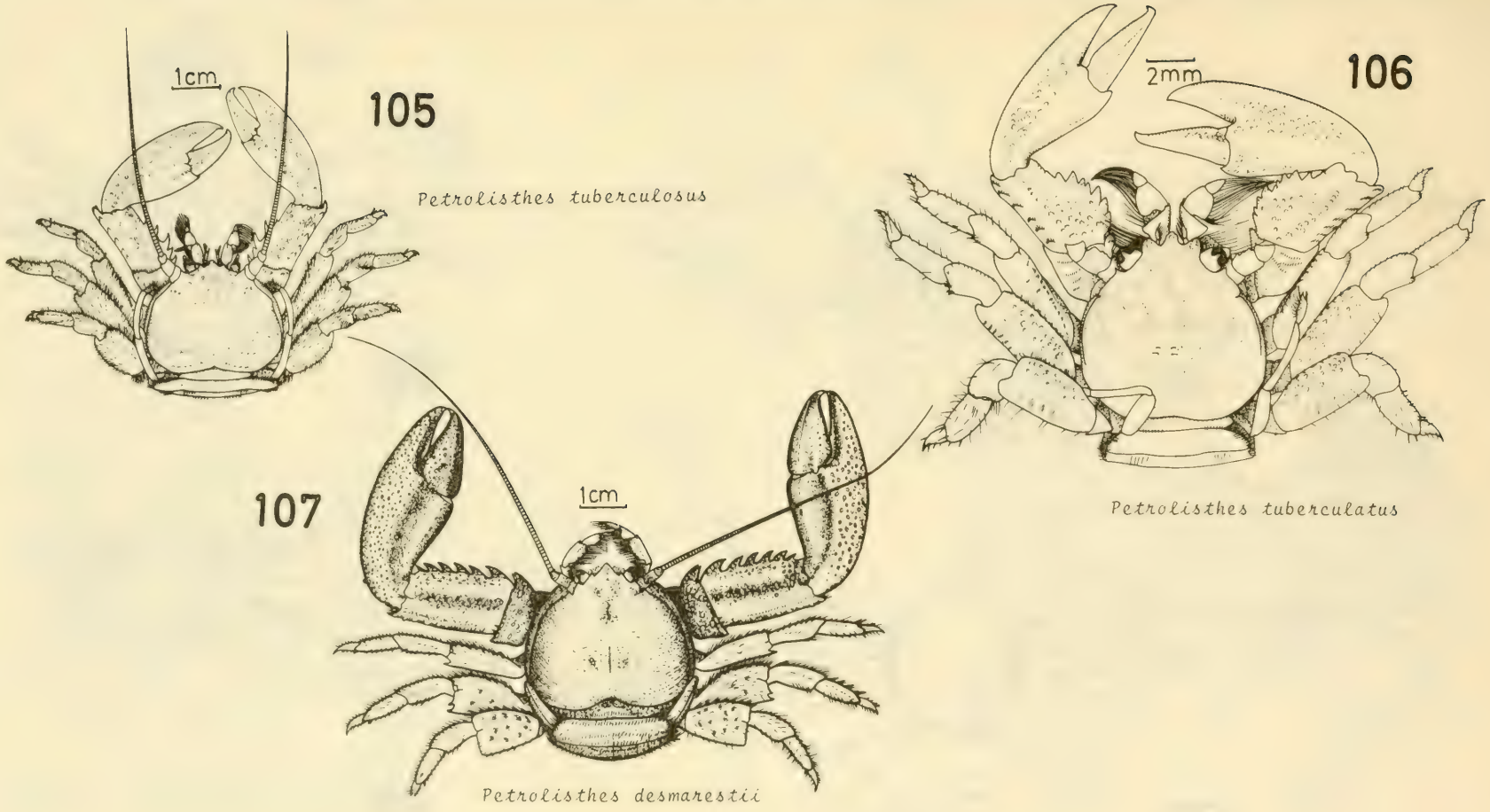
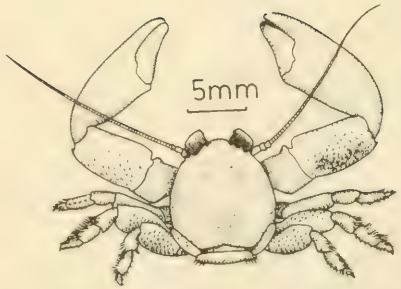
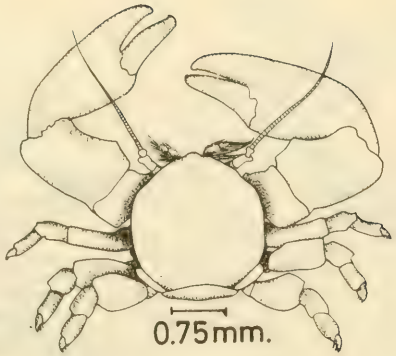


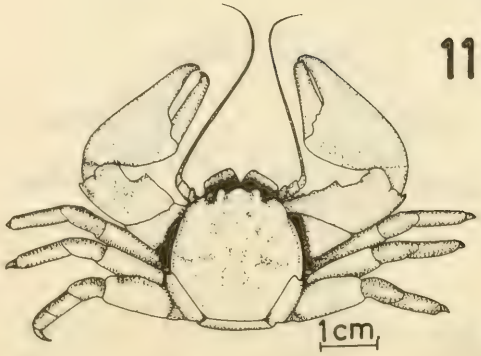
Fig. 105 *Petrolisthes tuberculosus*, vista dorsal. Fig. 106 *Petrolisthes tuberculatus*, vista dorsal. Fig. 107 *Petrolisthes desmarestii*, vista dorsal.



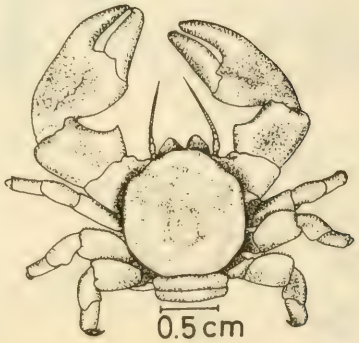
Petrolisthes granulosus



Allopetrolisthes angulosus



Allopetrolisthes spinifrons



Allopetrolisthes punctatus

Fig. 108 *Petrolisthes granulosus*, vista dorsal. Fig. 109 *Allopetrolisthes angulosus*, vista dorsal. Fig. 110 *Allopetrolisthes spinifrons*, vista dorsal. Fig. 111 *Allopetrolisthes punctatus*, vista dorsal.

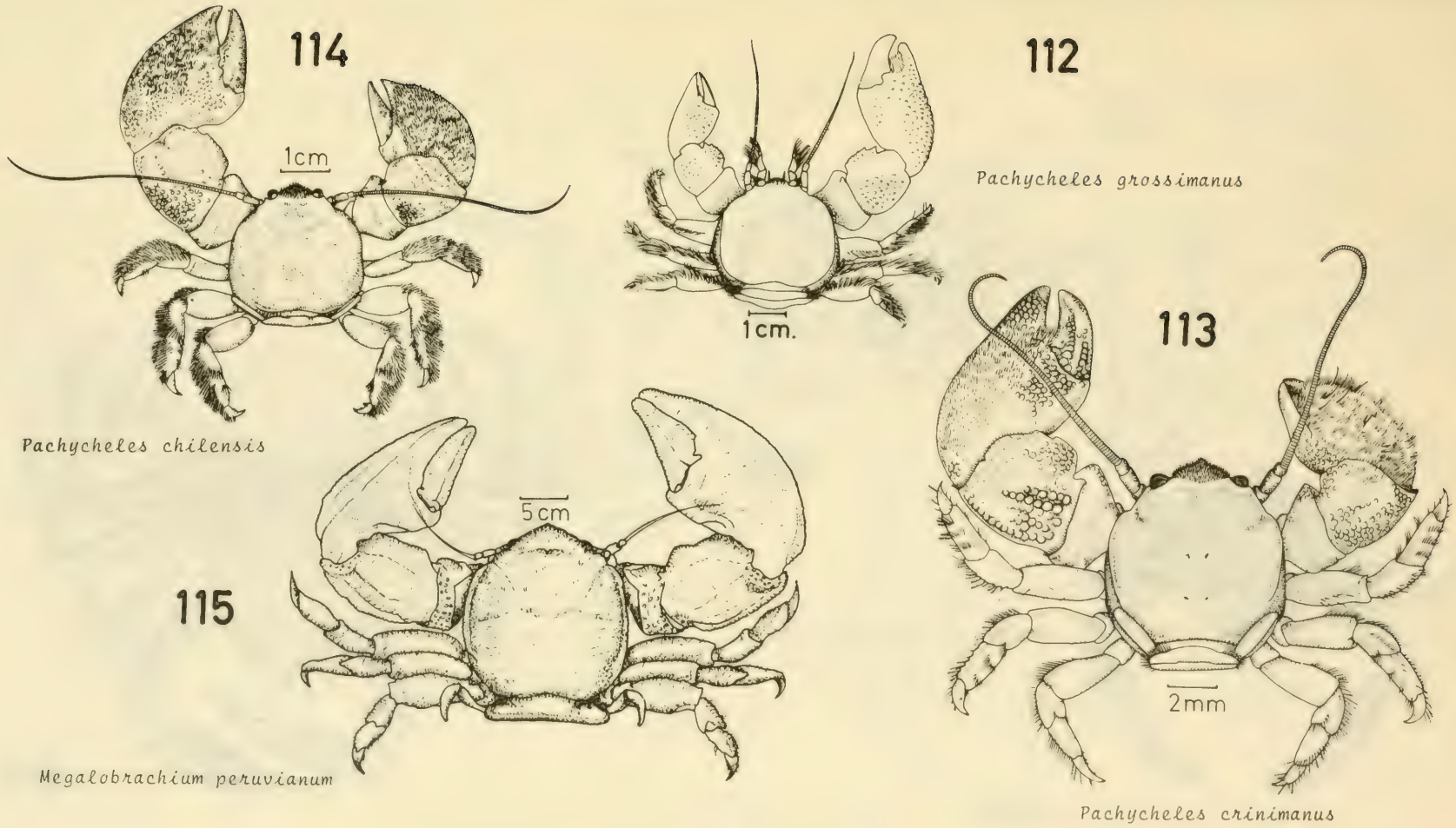
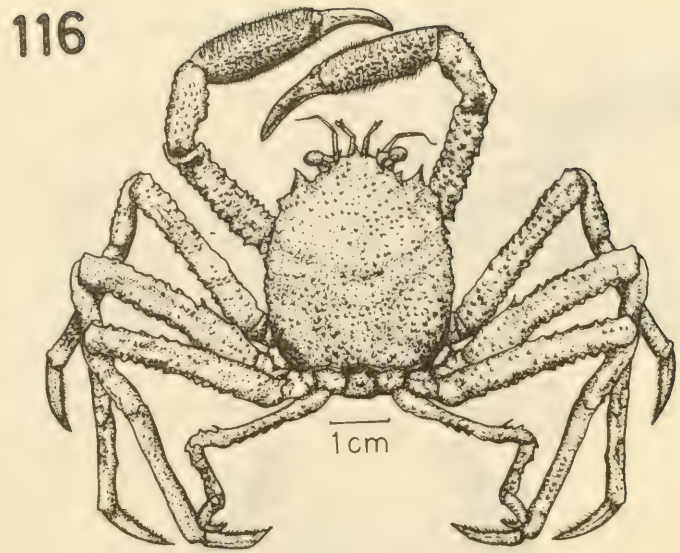
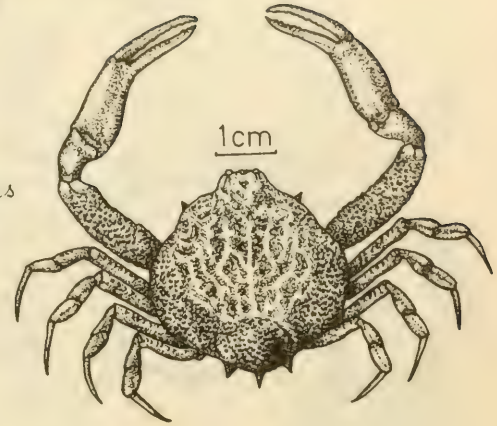


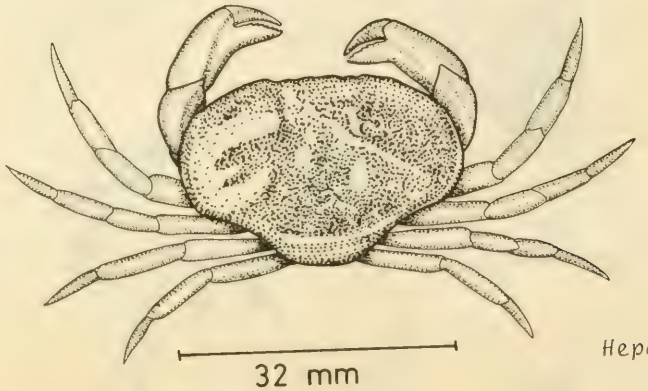
Fig. 112 *Pachycheles grossimanus*, vista dorsal. Fig. 113 *Pachycheles crinimanus*, vista dorsal. Fig. 114 *Pachycheles chilensis*, vista dorsal. Fig. 115 *Megalobrachium peruvianum*, vista dorsal.



Paromola rathbuni



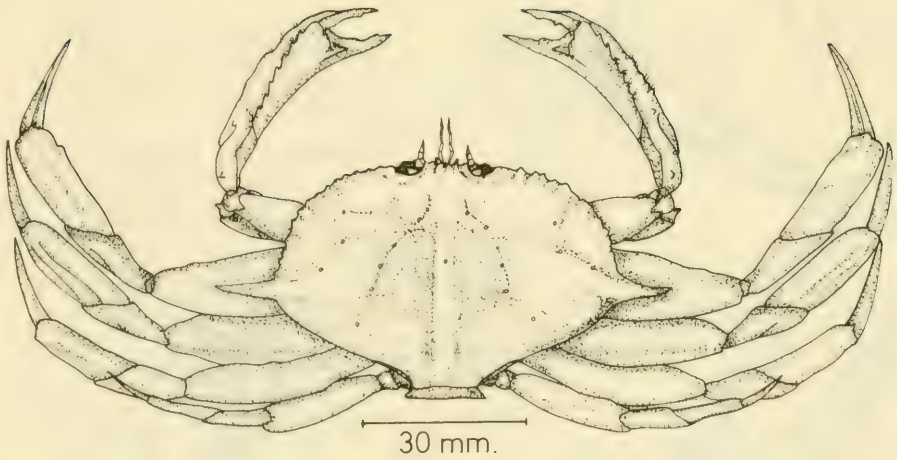
Persephona orbicularis



Hepatus chiliensis

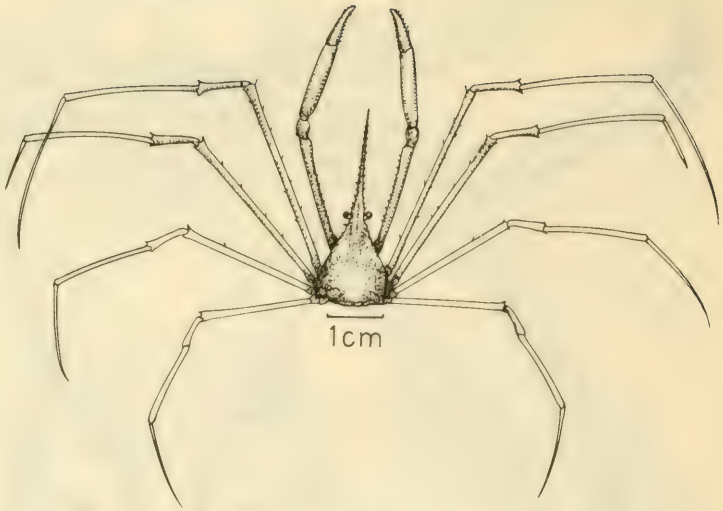
Fig. 116 *Paromola rathbuni*, vista dorsal. Fig. 117 *Persephona orbicularis*, vista dorsal. Fig. 118 *Hepatus chiliensis*, vista dorsal.

119



Mursia gaudichaudi

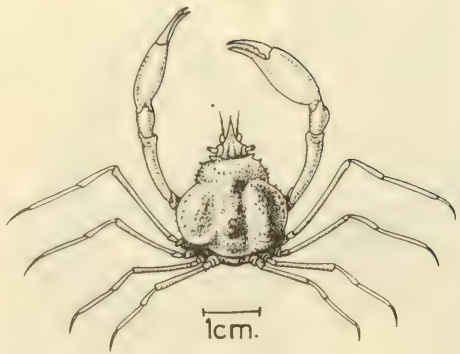
120



Stenorhynchus debilis

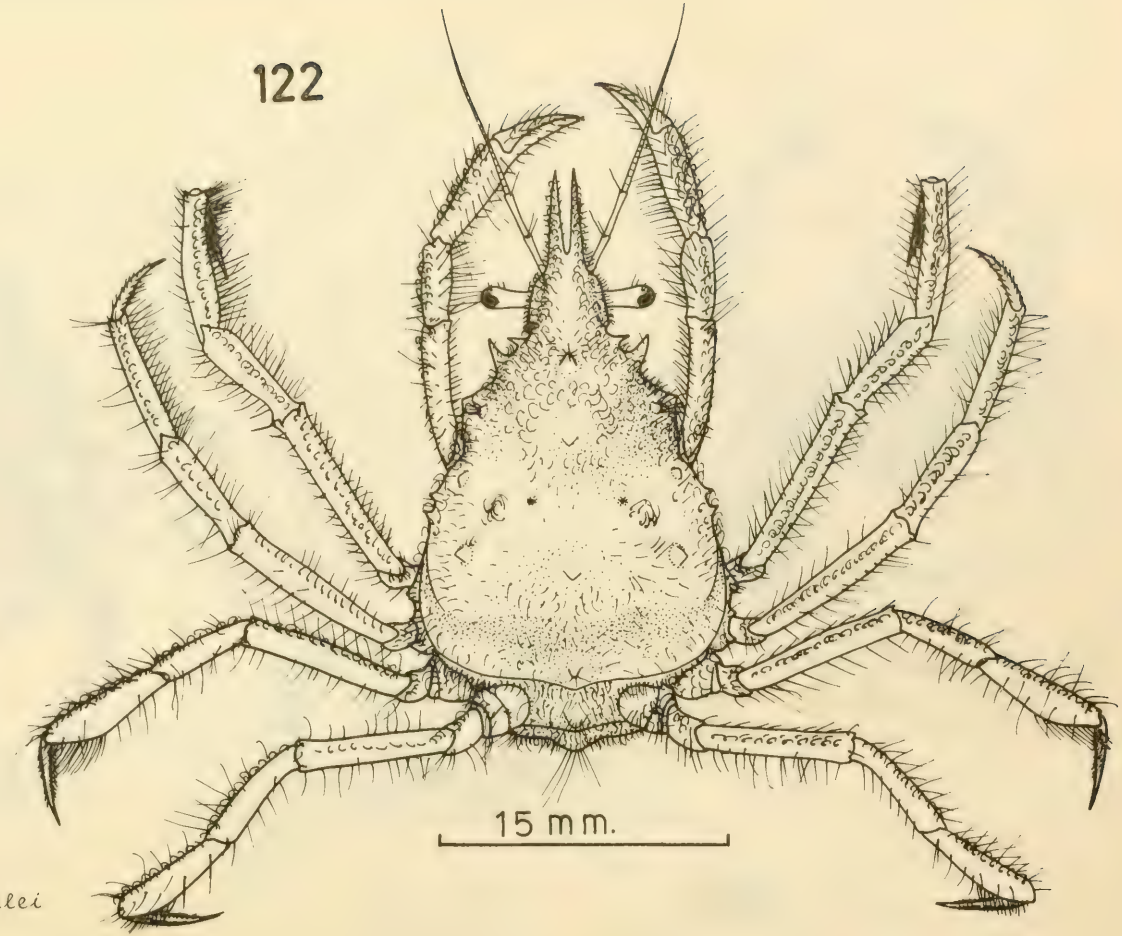
Fig. 119 *Mursia gaudichaudi*, vista dorsal. Fig. 120 *Stenorhynchus debilis*, vista dorsal.

121



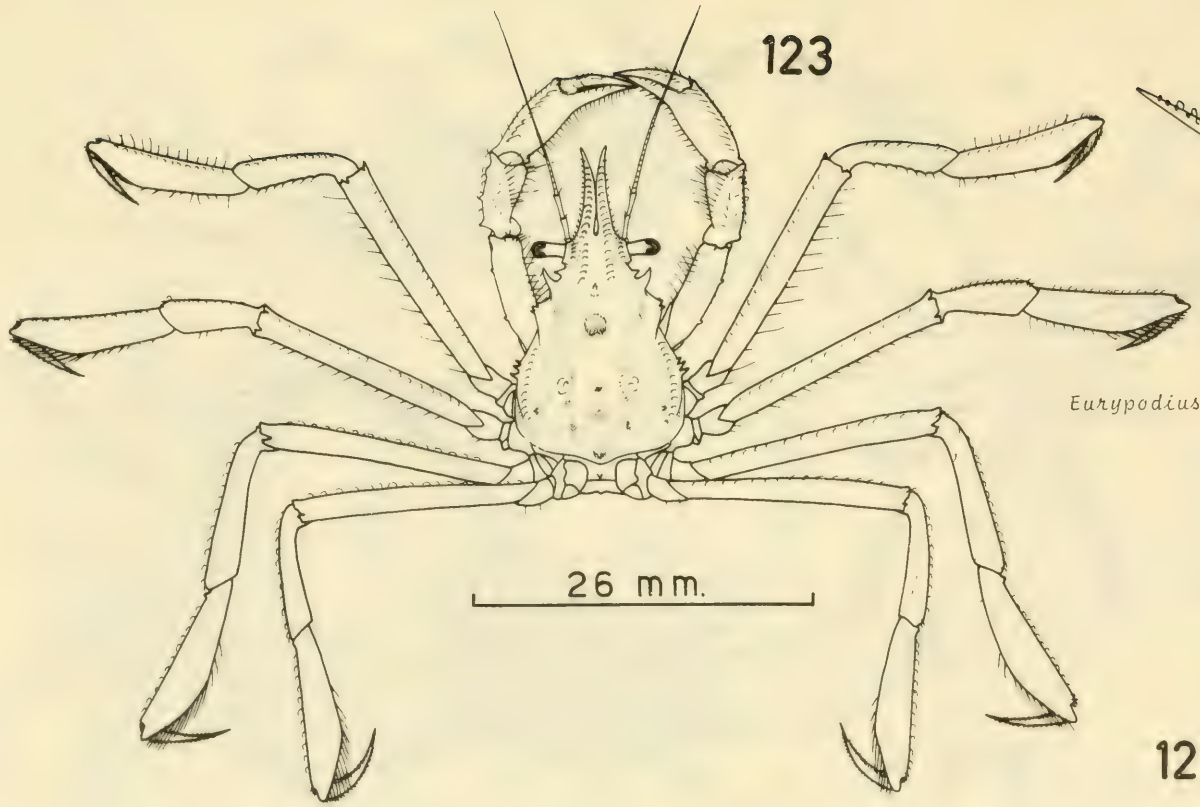
Inachoides microrhynchus

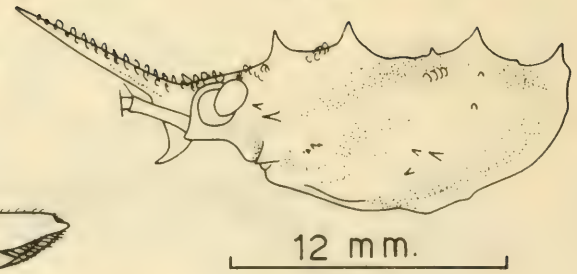
122



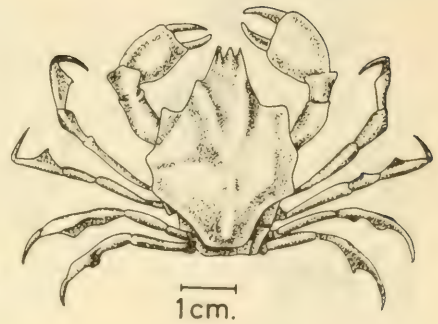
Eurypodius latreillei

Fig. 121 *Inachoides microrhynchus*, vista dorsal. Fig. 122 *Eurypodius latreillei*, vista dorsal.





Eurypodius longirostris



Acanthonys petiveri

Fig. 123, 124 *Eurypodius longirostris*. Fig. 123 vista dorsal. Fig. 124 vista lateral del cefalotórax. Fig. 125 *Acanthonyx petiveri*, vista dorsal.

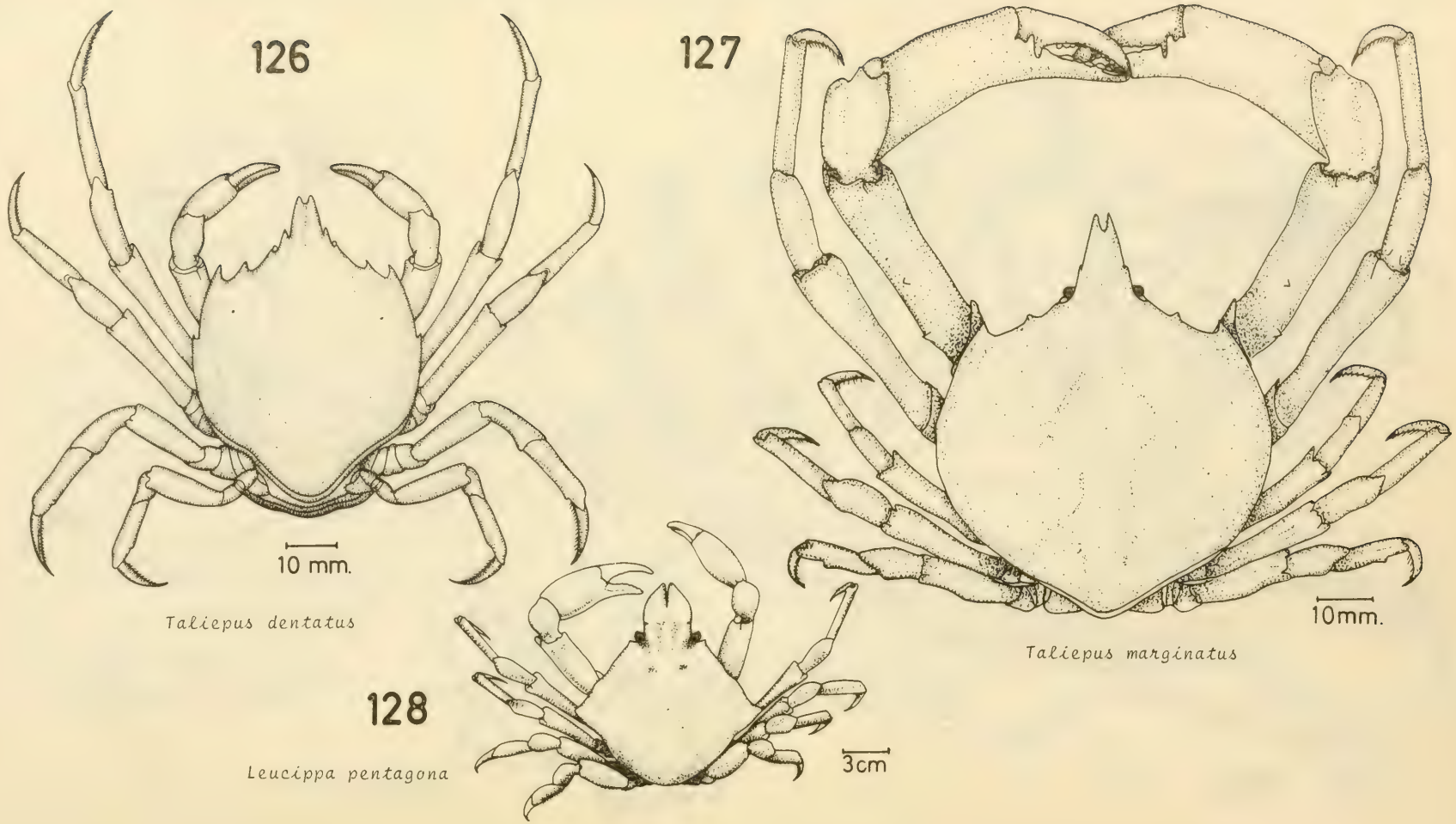


Fig. 126 *Taliepus dentatus*, vista dorsal. Fig. 127 *Taliepus marginatus*, vista dorsal. Fig. 128 *Leucippa pentagona*, vista dorsal.

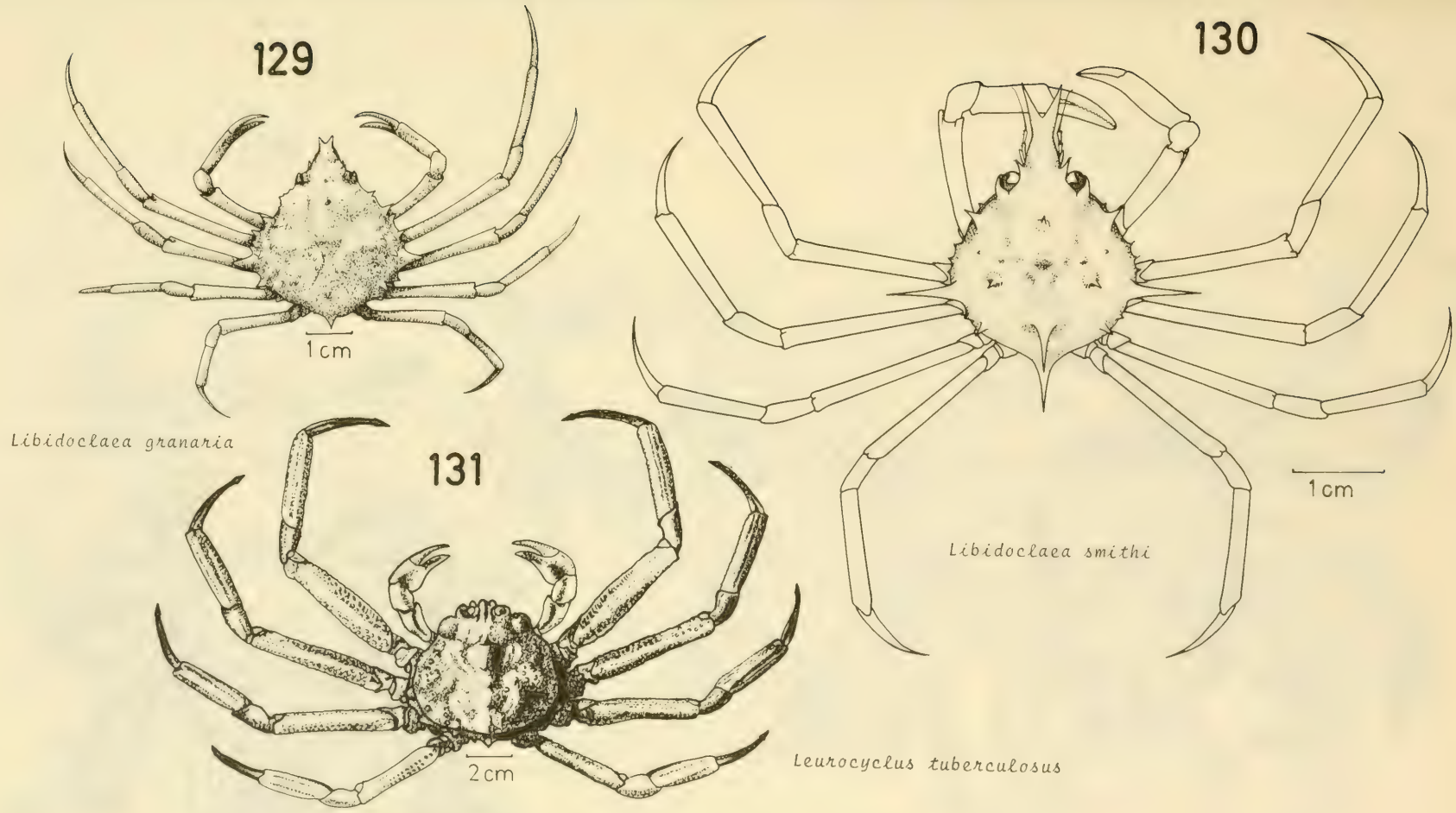
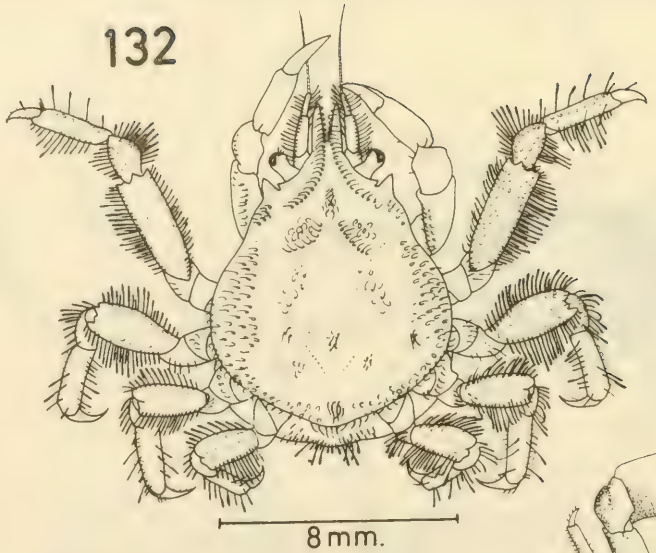
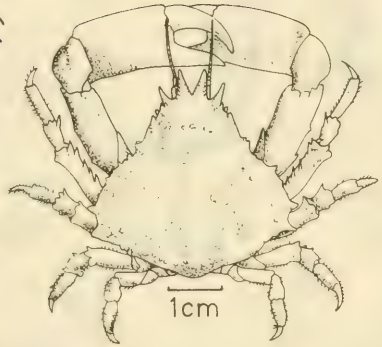


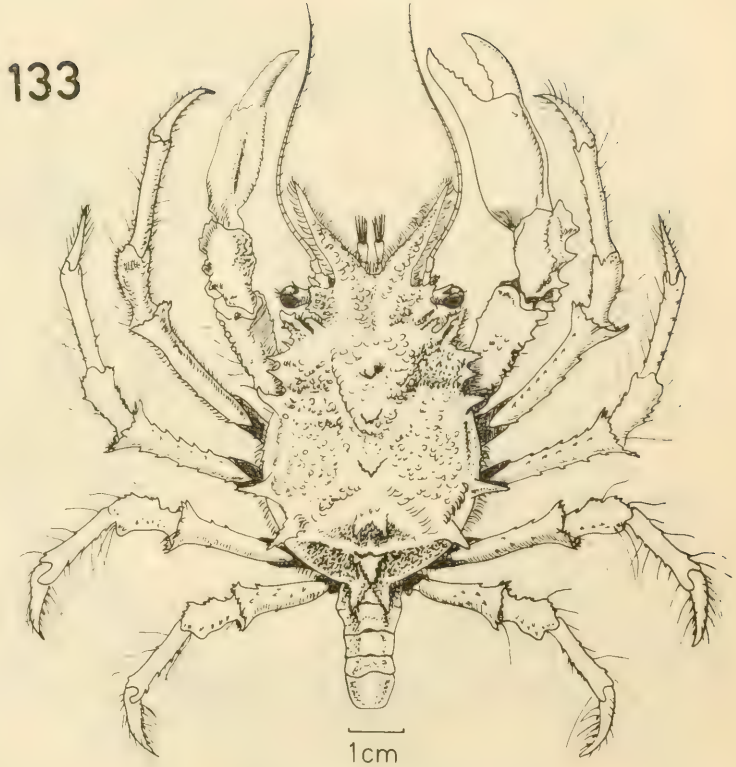
Fig. 129 *Libidoclaea granaria*, vista dorsal. Fig. 130 *Libidoclaea smithi*, vista dorsal. Fig. 131 *Leurocyclus tuberculosus*, vista dorsal.



Pisoides edwardsi



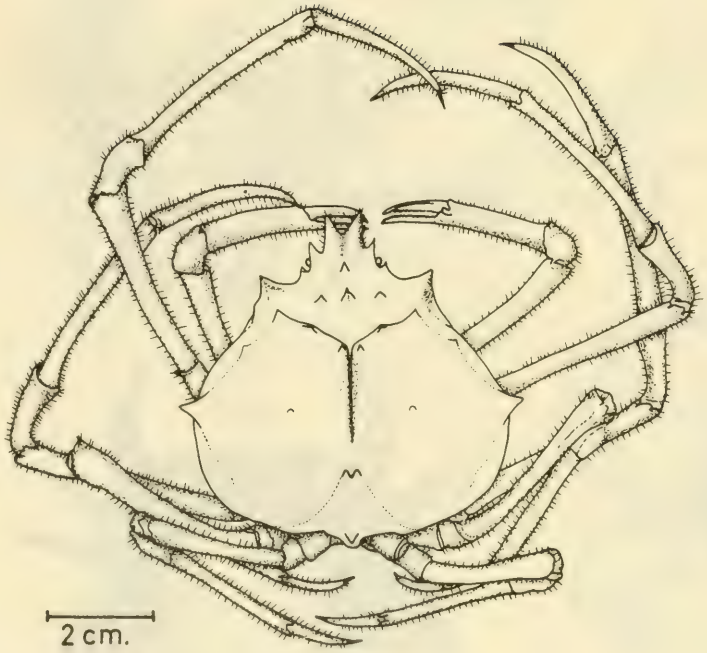
Microphrys weddelli



Paramithrax baeckstroemi

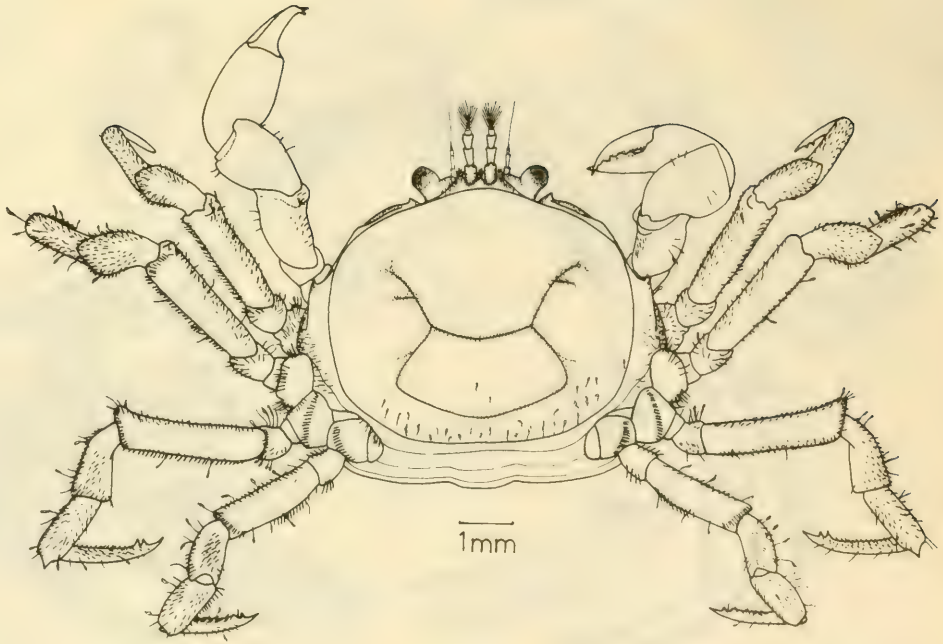
Fig. 132 *Pisoides edwardsi*, vista dorsal. Fig. 133 *Paramithrax baeckstroemi*, vista dorsal. Fig. 134 *Microphrys weddelli*; vista dorsal.

135



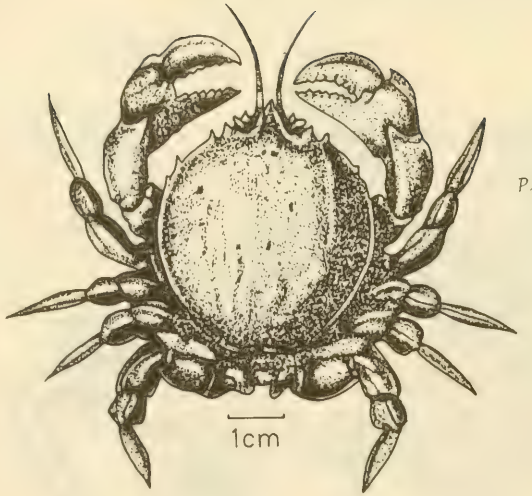
Lophorochinia parabranchia

136



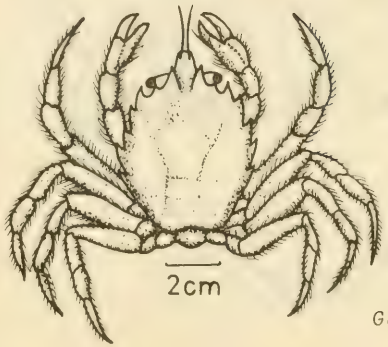
Halicarcinus planatus

Fig. 135 *Lophorochinia parabranchia*, vista dorsal. Fig. 136 *Halicarcinus planatus*, vista dorsal.



137

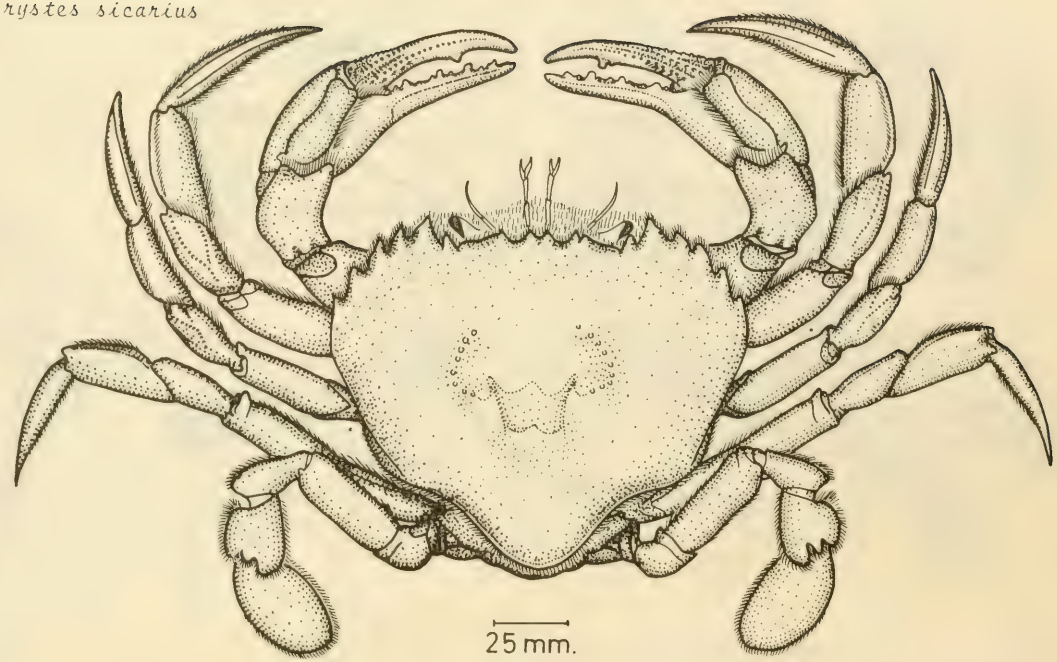
Pseudocorystes sicarius



138

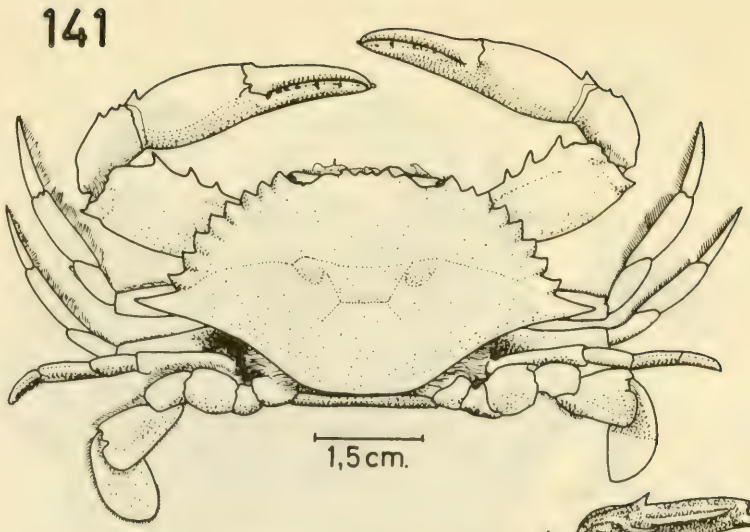
Gomeza serrata

139

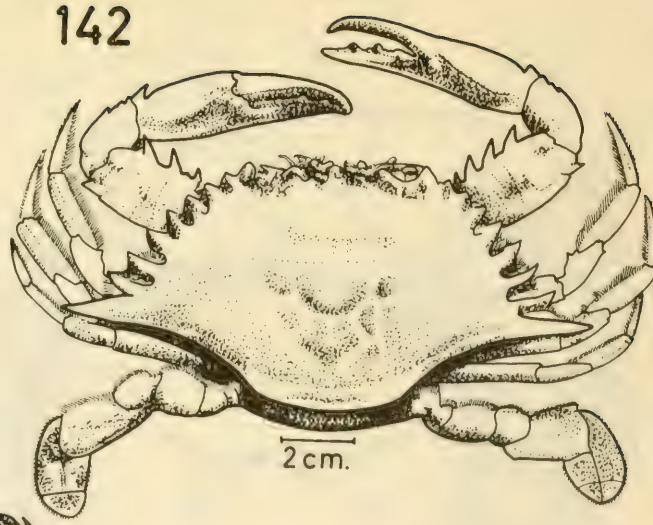


Ovalipes trimaculatus

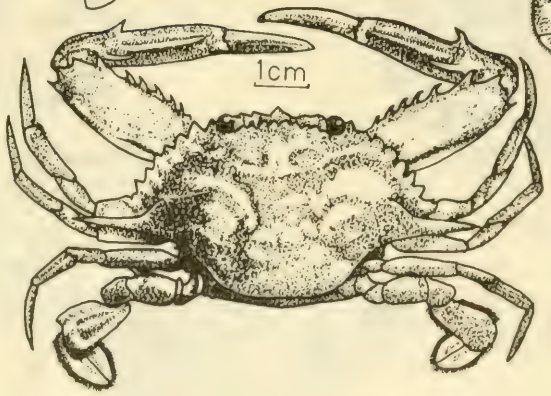
Fig. 137 *Pseudocorystes sicarius*, vista dorsal. Fig. 138 *Gomeza serrata*, vista dorsal. Fig. 139 *Ovalipes trimaculatus*, vista dorsal.



Callinectes arcuatus

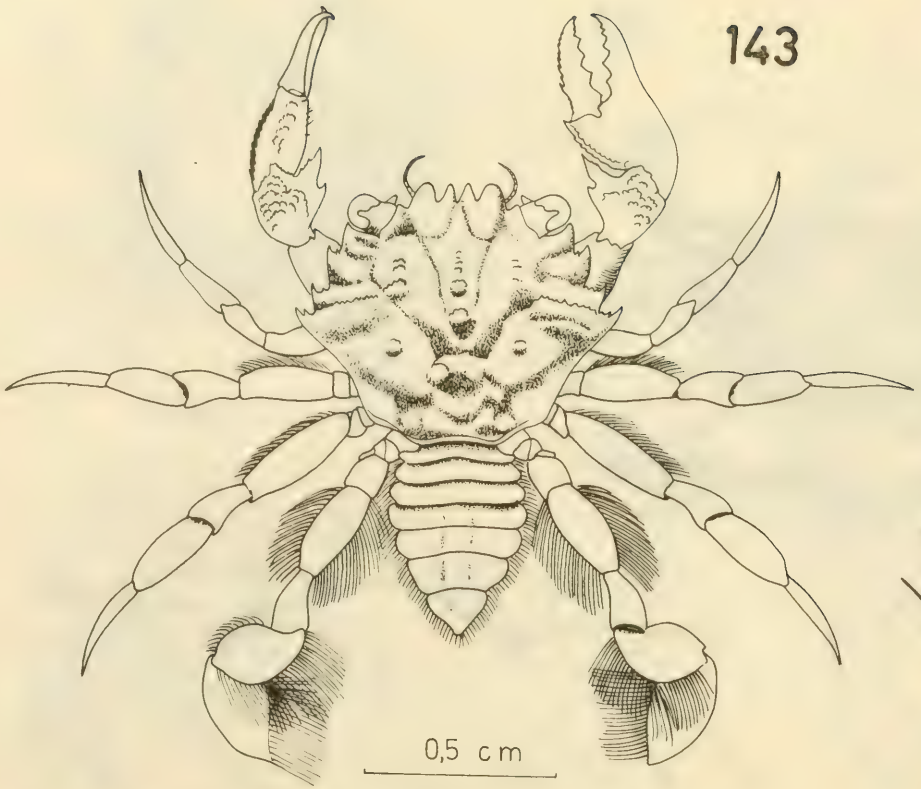


Callinectes toxotes



Portunus (Portunus) asper

Fig. 140 *Portunus (Portunus) asper*, vista dorsal. Fig. 141 *Callinectes arcuatus*, vista dorsal. Fig. 142 *Callinectes toxotes*, vista dorsal.



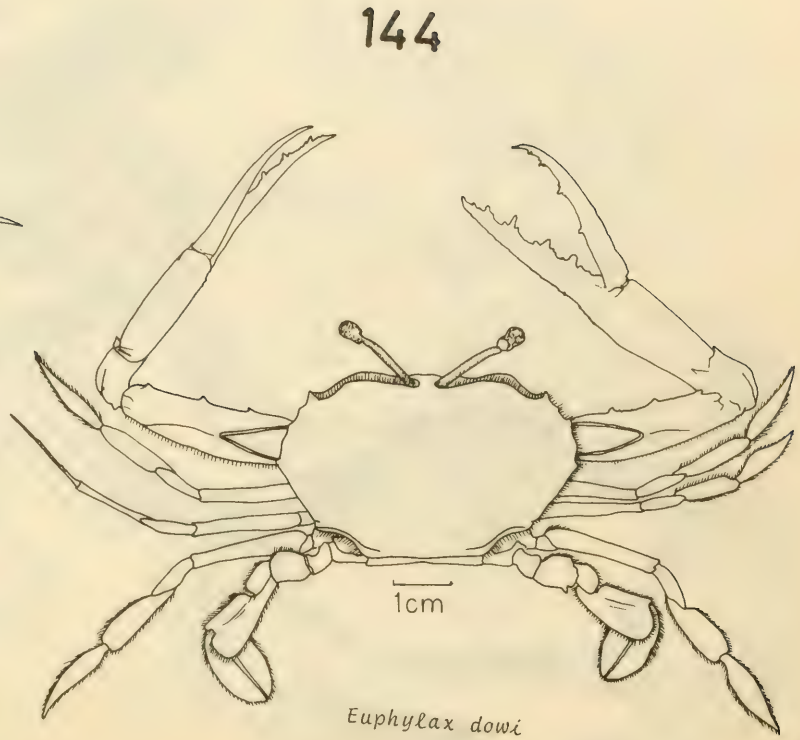
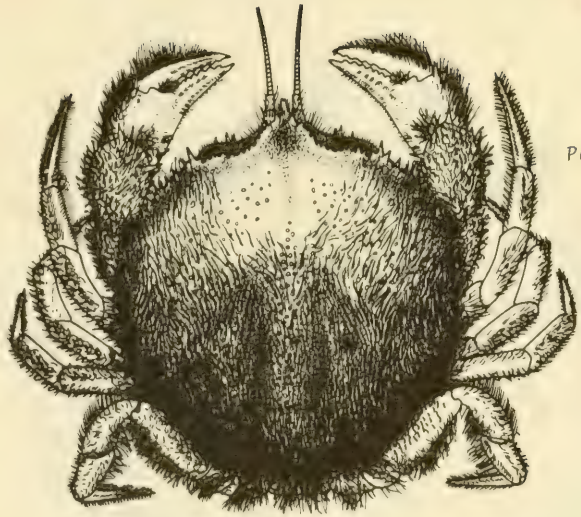
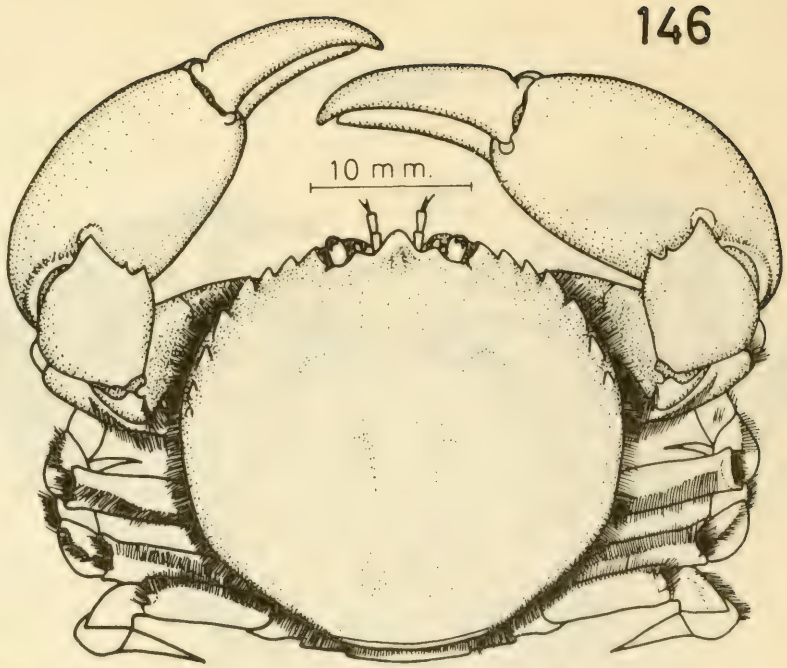


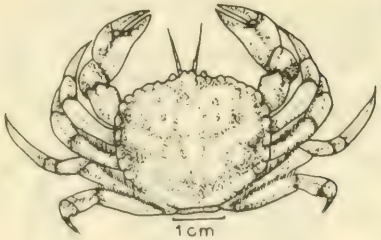
Fig. 143 *Nectocarcinus bullatus*, vista dorsal. Fig. 144 *Euphylax dowi*, vista dorsal.



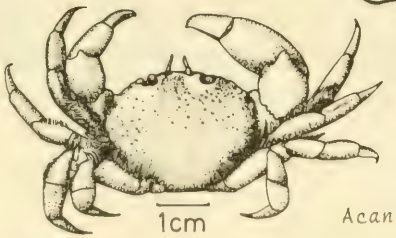
Peltarion spinosulum



Acanthocyclus gayi

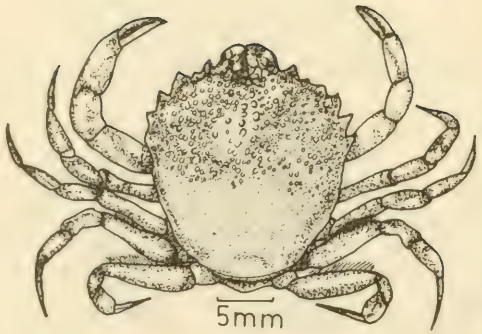


Acanthocyclus albatrossis



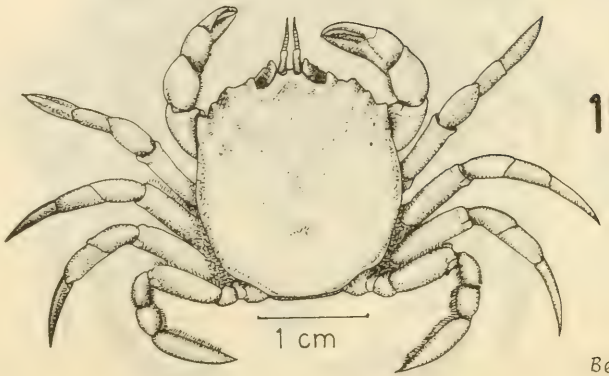
Acanthocyclus hassleri

Fig. 145 *Peltarion spinosulum*, vista dorsal. Fig. 146 *Acanthocyclus gayi*, vista dorsal. Fig. 147 *Acanthocyclus albatrossis*, vista dorsal. Fig. 148 *Acanthocyclus hassleri*, vista dorsal.



149

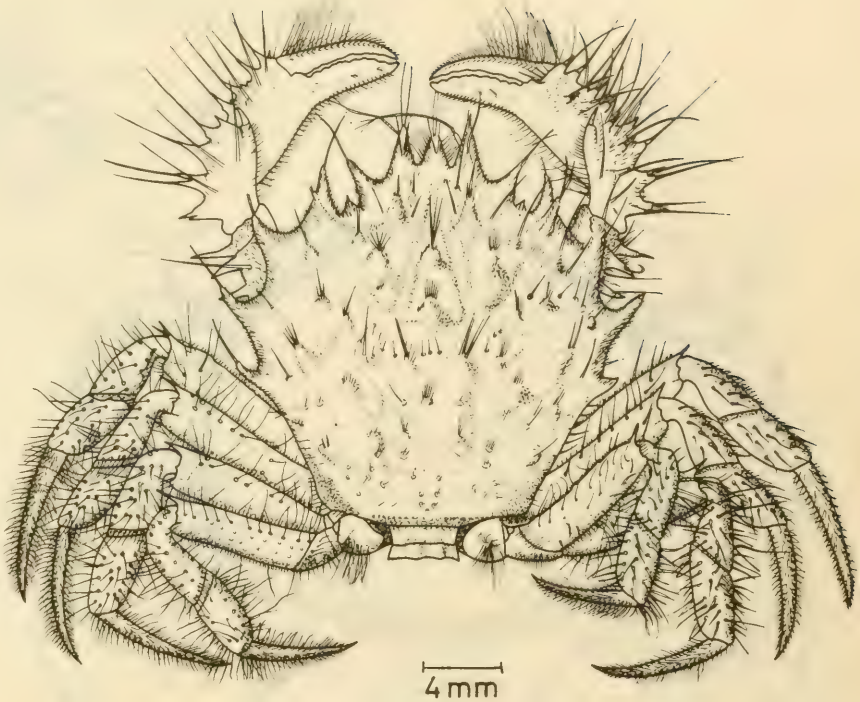
Corystoides chilensis



150

Bellia picta

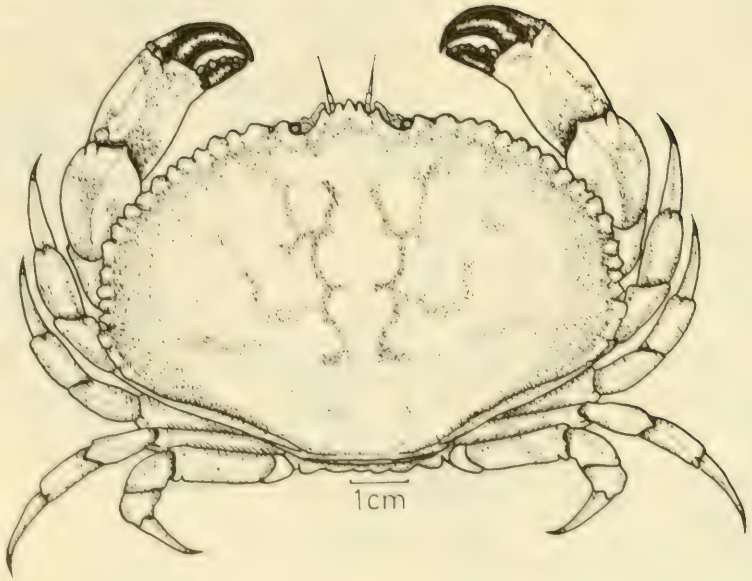
151



Trachycarcinus hystricosus

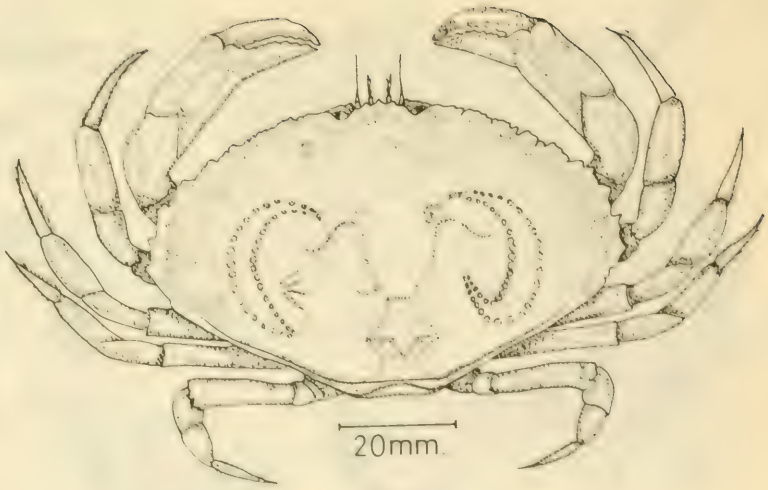
Fig. 149 *Corystoides chilensis*, vista dorsal. Fig. 150 *Bellia picta*, vista dorsal. Fig. 151 *Thachycarcinus hystricosus*, vista dorsal.

152



Cancer edwardsi

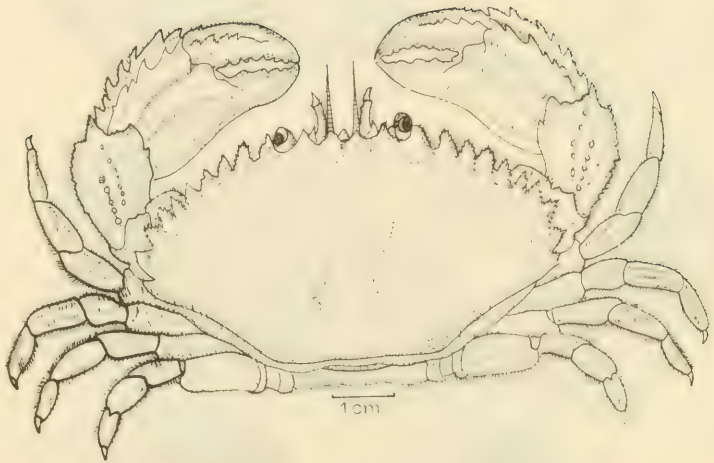
153



Cancer coronatus

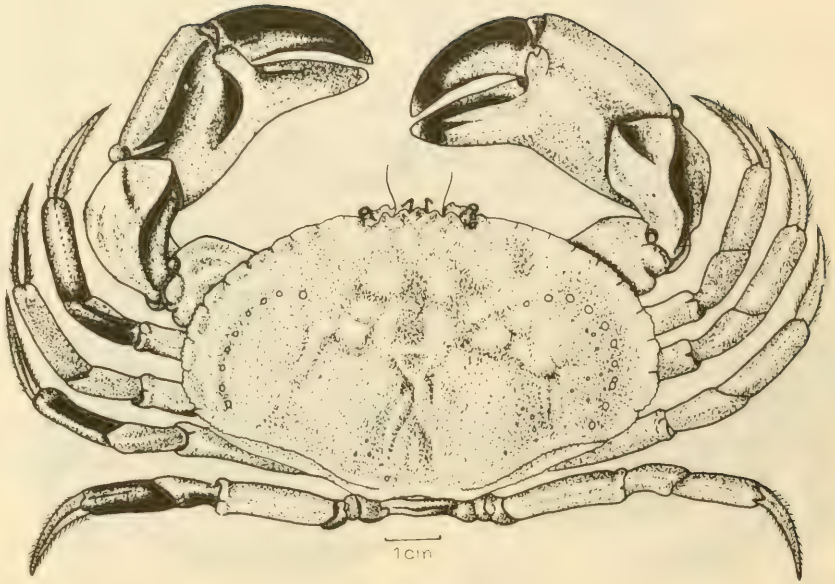
Fig. 152 *Cancer edwardsi*, vista dorsal. Fig. 153 *Cancer coronatus*, vista dorsal.

154



Cancer setosus

155



Cancer porteri

Fig. 154 *Cancer setosus*, vista dorsal. Fig. 155 *Cancer porteri*, vista dorsal.

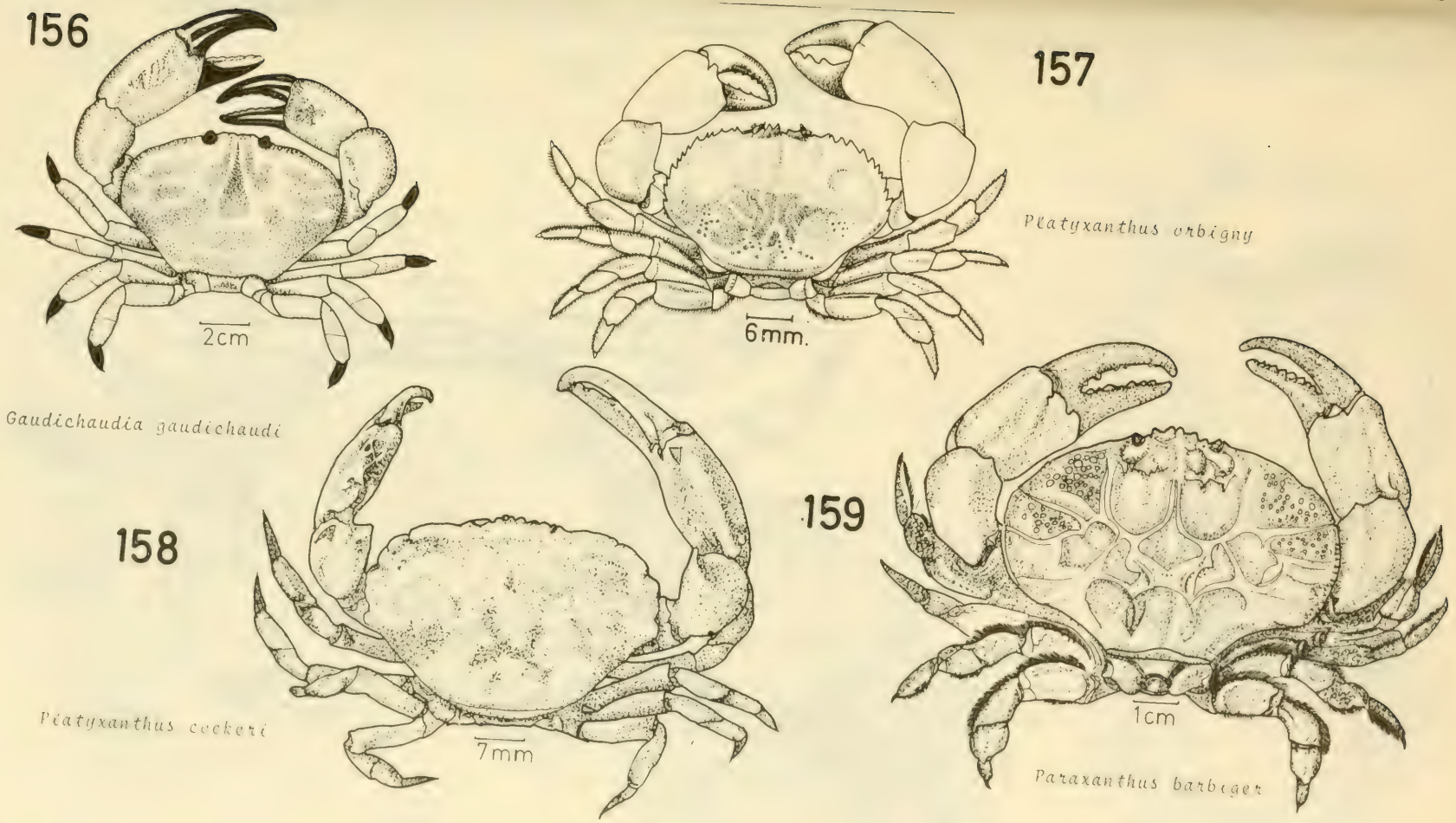


Fig. 156 *Gaudichaudia gaudichaudi*, vista dorsal. Fig. 157 *Platyxanthus orbigni*, vista dorsal. Fig. 158 *Platyxanthus cockeri*, vista dorsal. Fig. 159 *Paraxanthus barbiger*, vista dorsal.

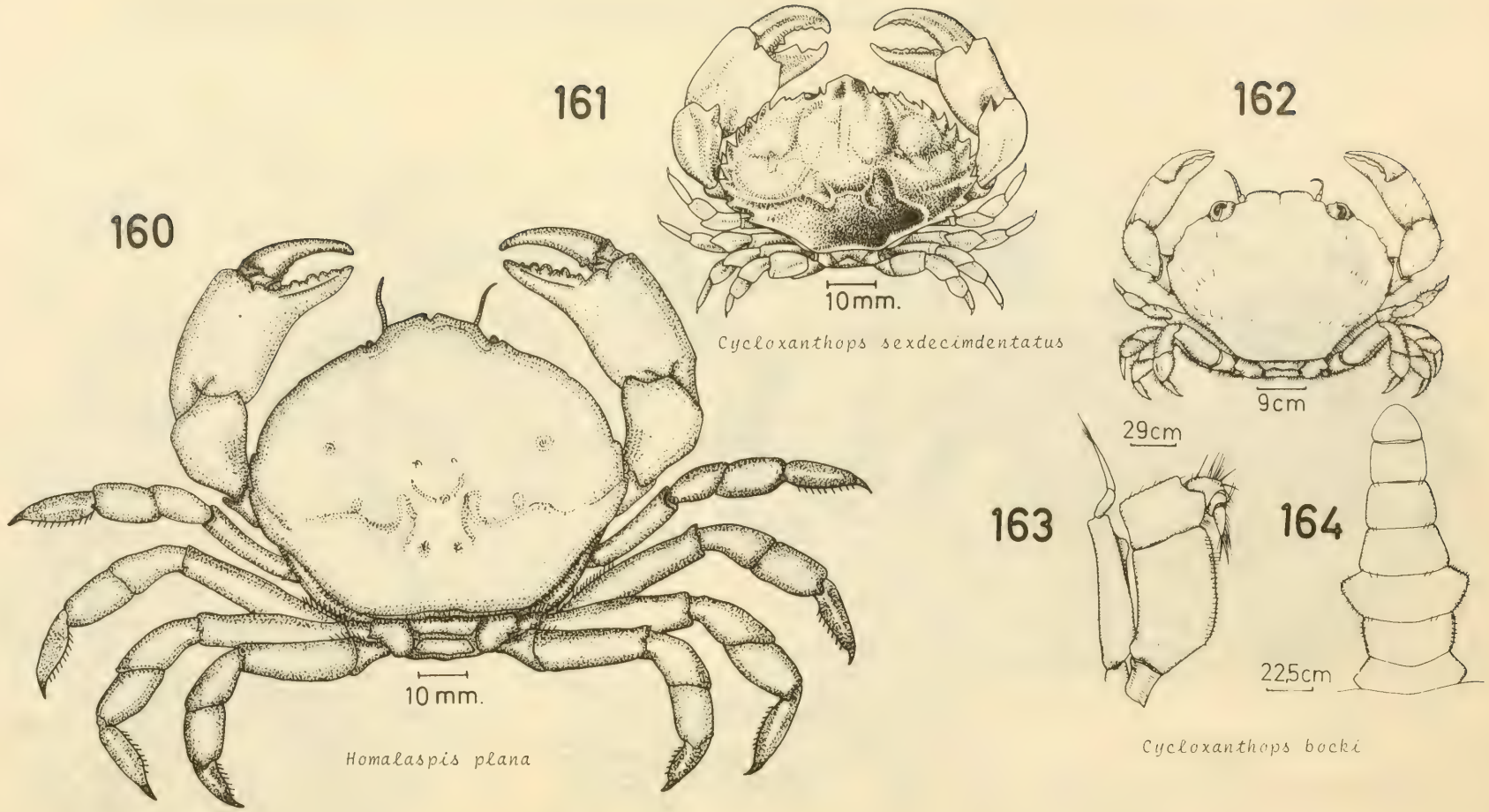


Fig. 160 *Homalaspis plana*, vista dorsal. Fig. 161 *Cycloxanthops sexdecimdentatus*, vista dorsal. Fig. 162, 163, 164 *Cycloxanthops bocki*. Fig. 162 vista dorsal. Fig. 163 tercer maxilípedo. Fig. 164 vista dorsal del abdomen.

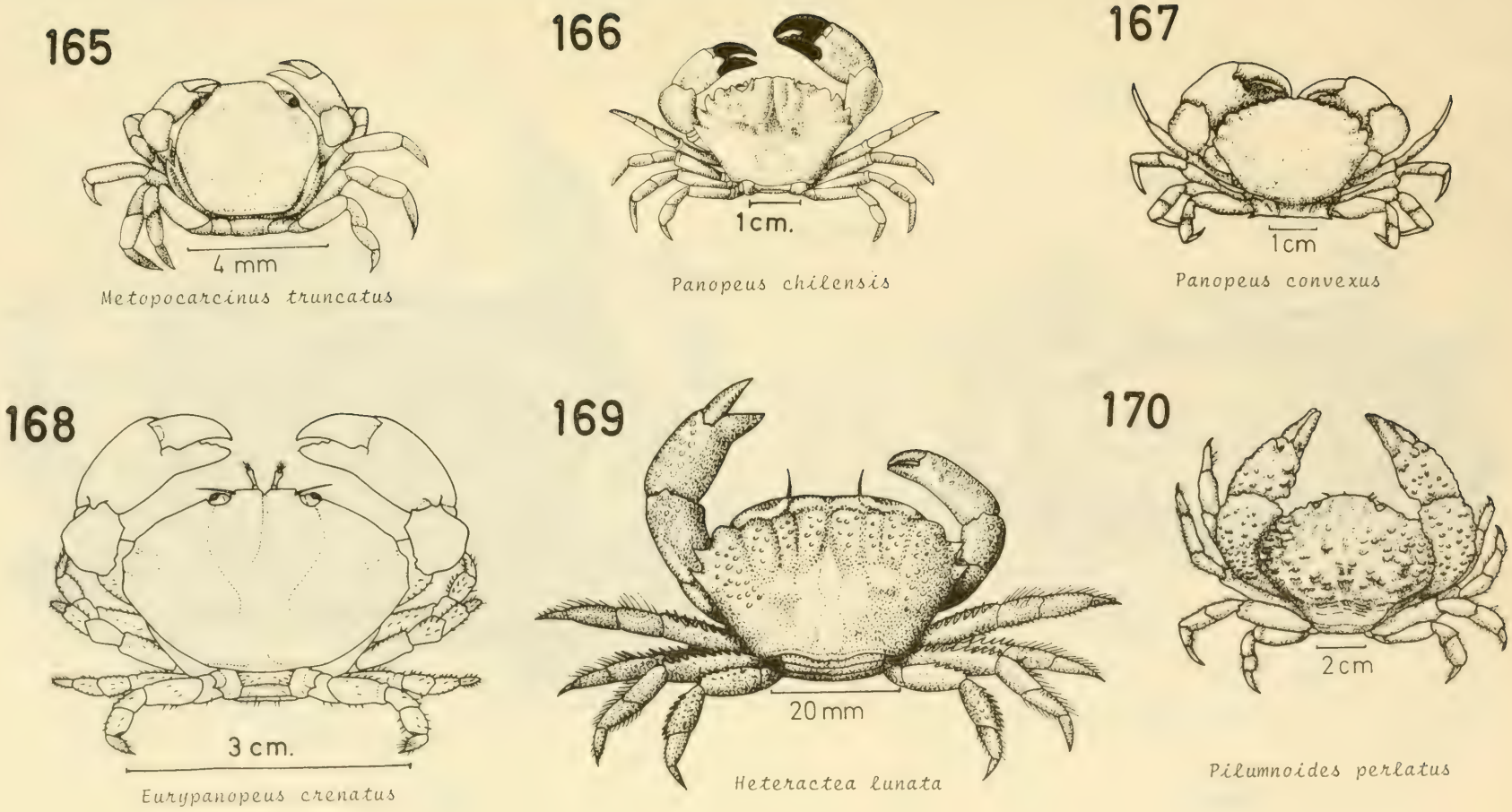
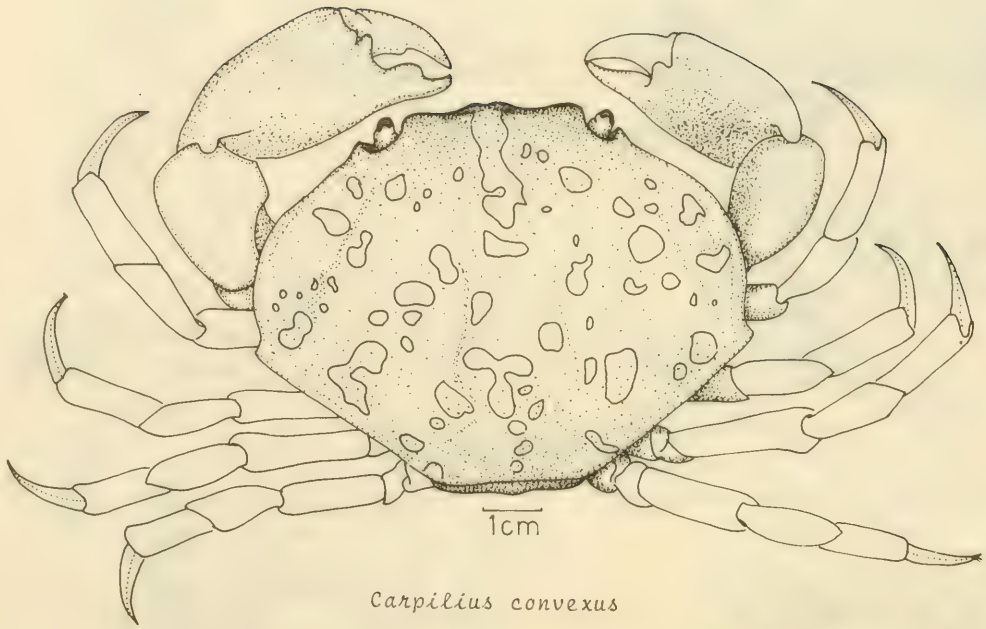


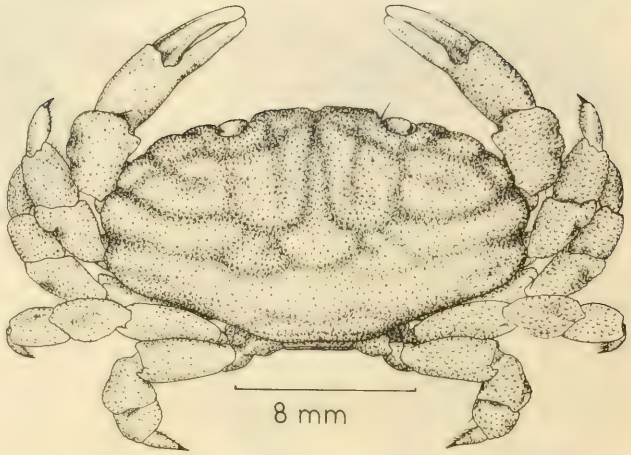
Fig. 165 *Metopocarcinus truncatus*, vista dorsal. Fig. 166 *Panopeus chilensis*, vista dorsal. Fig. 167 *Panopeus convexus*, vista dorsal. Fig. 168 *Eurypanopeus crenatus*, vista dorsal. Fig. 169 *Heteractea lunata*, vista dorsal. Fig. 170 *Pilumnoides perlatus*, vista dorsal.

171



Carpilius convexus

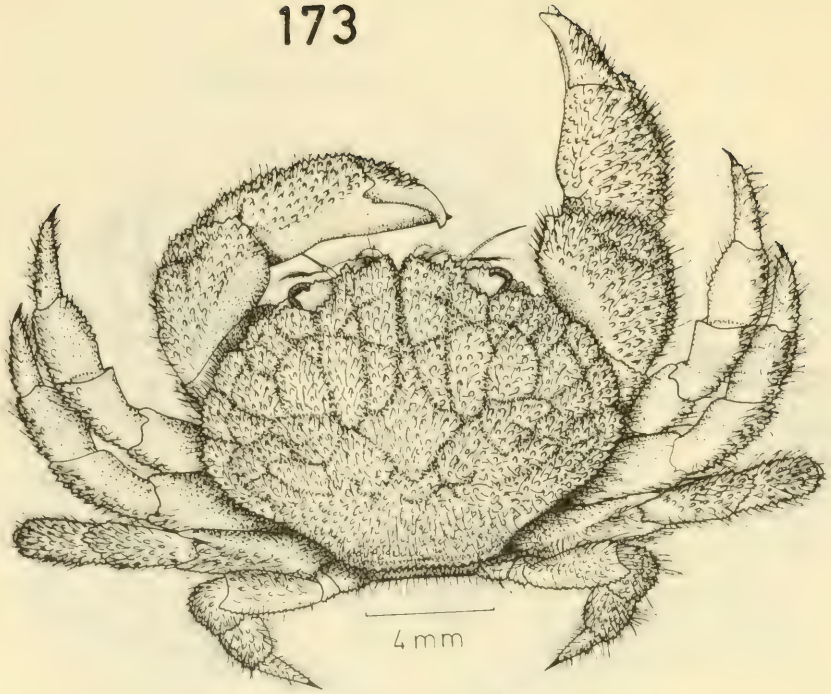
172



Liomera rugata

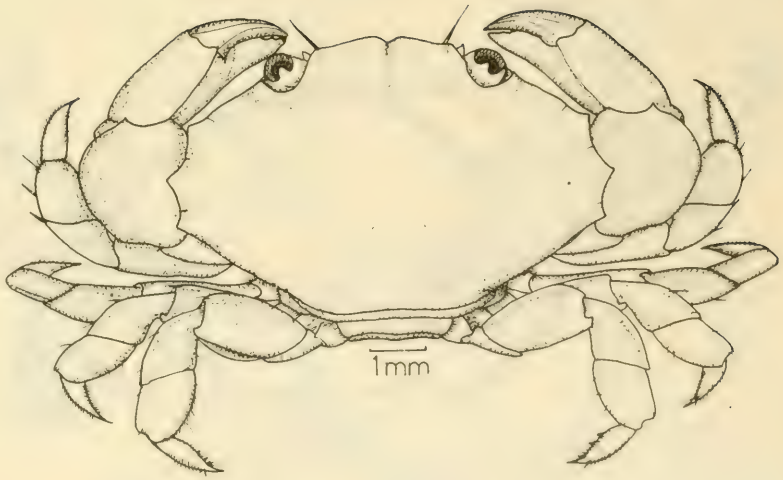
Fig. 171 *Carpilius convexus*, vista dorsal. Fig. 172 *Liomera rugata*, vista dorsal.

173



Actaea parvula

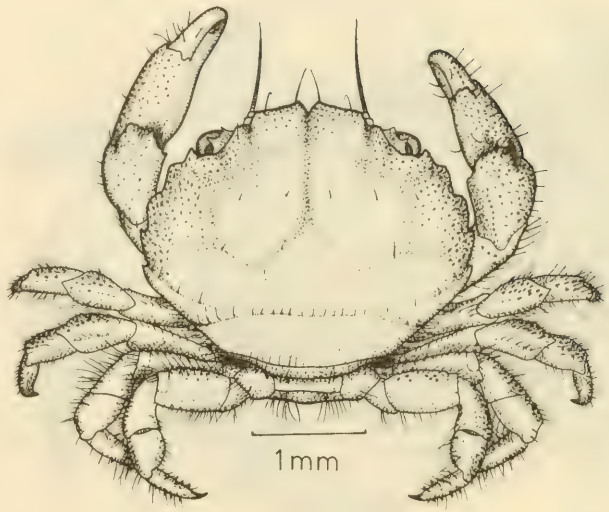
174



Lophozozymus dodone

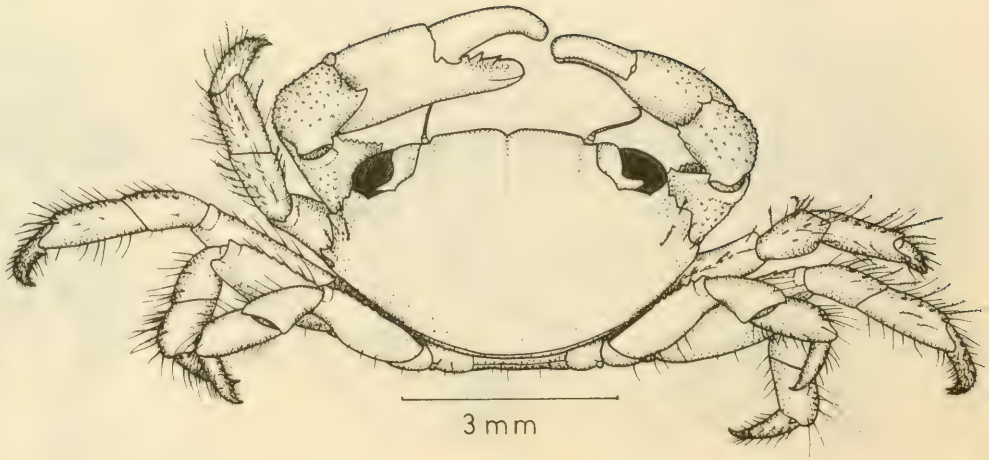
Fig. 173 *Actaea parvula*, vista dorsal. Fig. 174 *Lophozozymus dodone*, vista dorsal.

175



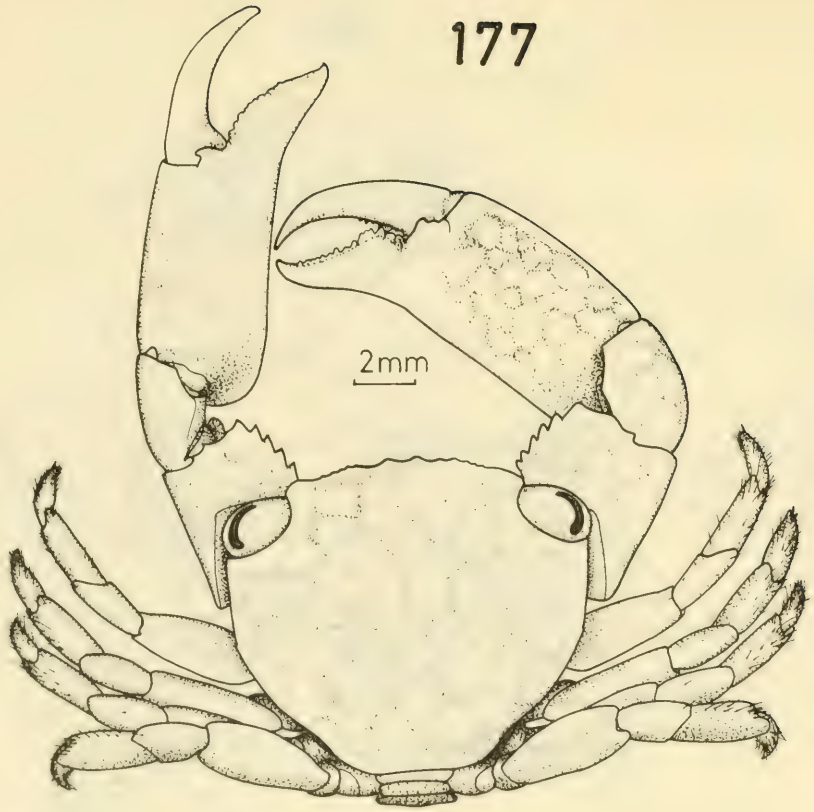
Etisus electra

176

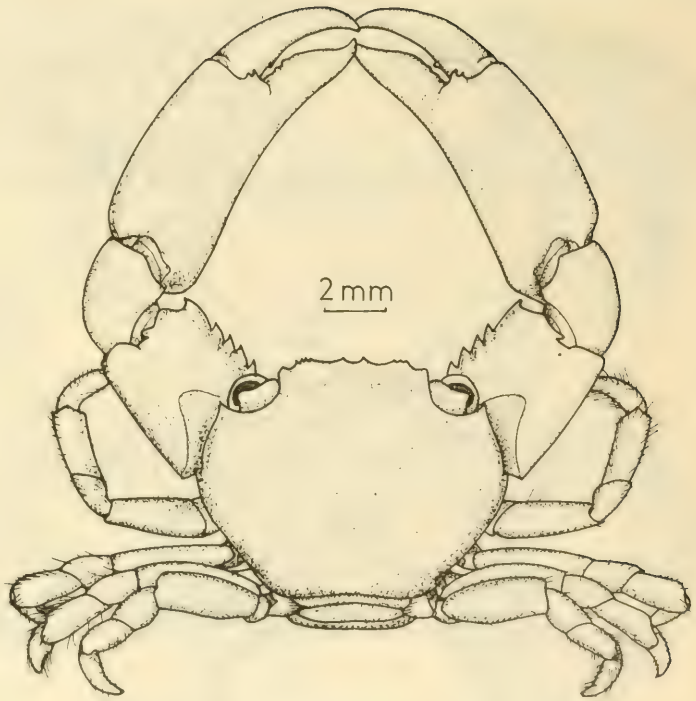


Chlorodiella cytherea

Fig. 175 Etisus electra, vista dorsal. Fig. 176 *Chlorodiella cytherea*, vista dorsal.

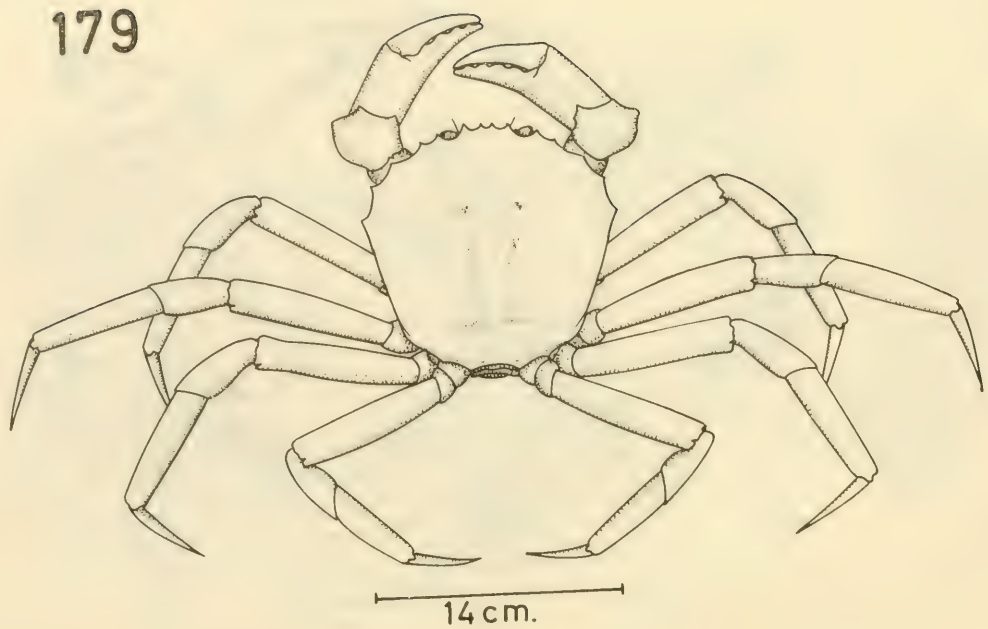


Trapezia areolata

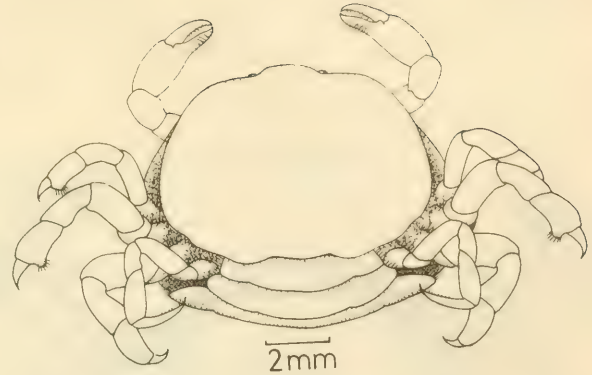


Trapezia danai

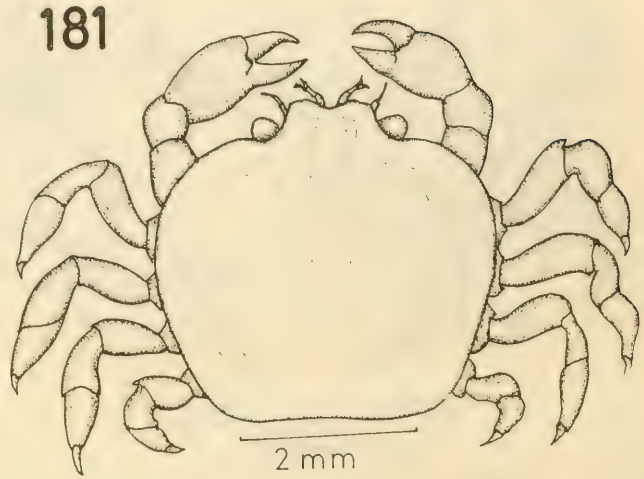
Fig. 177 *Trapezia areolata*, vista dorsal. Fig. 178 *Trapezia danai*, vista dorsal.



Geryon quinquedens



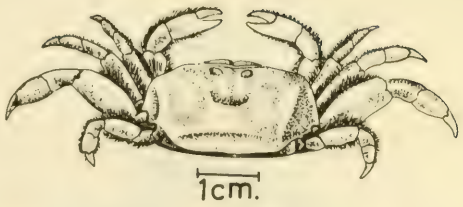
Pinnotheres politus



Pinnotheres bipunctatus

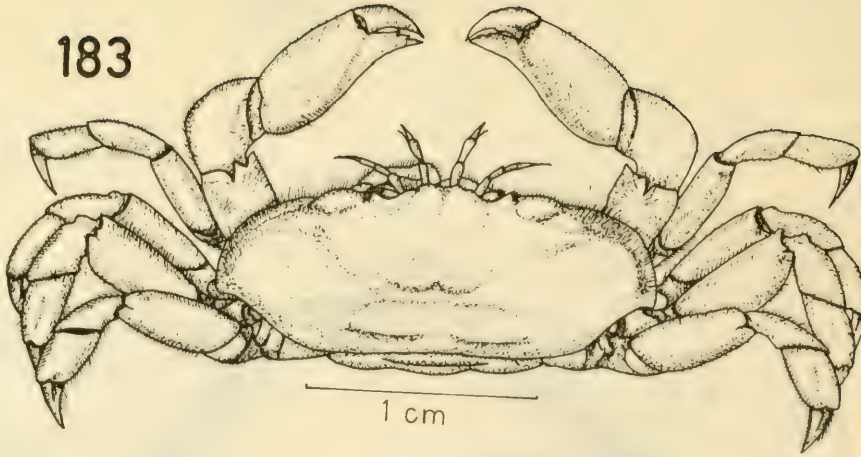
Fig. 179 *Geryon quinquedens*, vista dorsal. Fig. 180 *Pinnotheres politus*, vista dorsal. Fig. 181 *Pinnotheres bipunctatus*, vista dorsal.

182



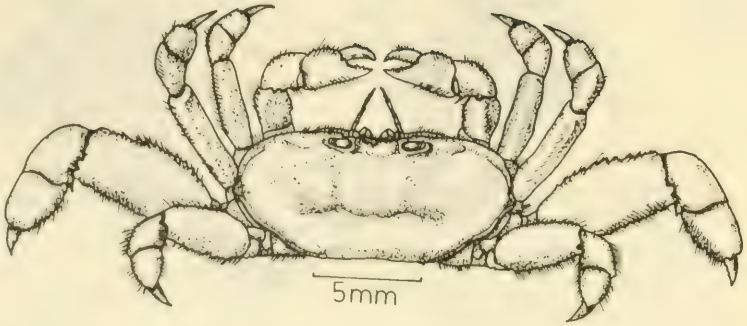
Pinnixa transversalis

183



Pinnixa valdiviensis

184



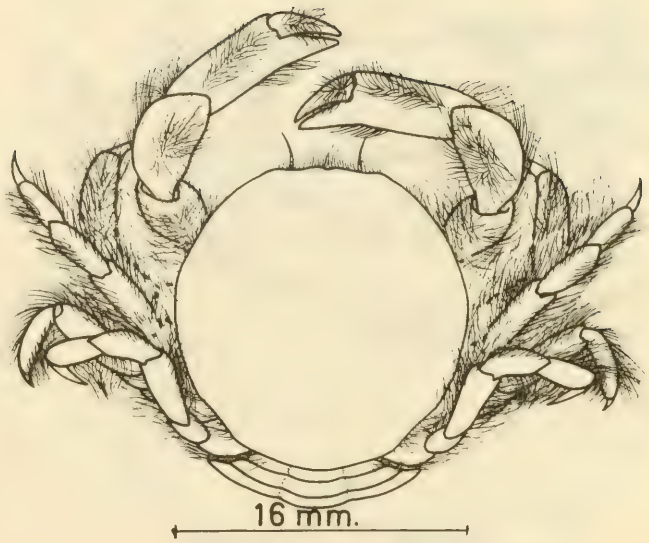
Pinnixa bahamondei

185

Pinnixa chiloensis

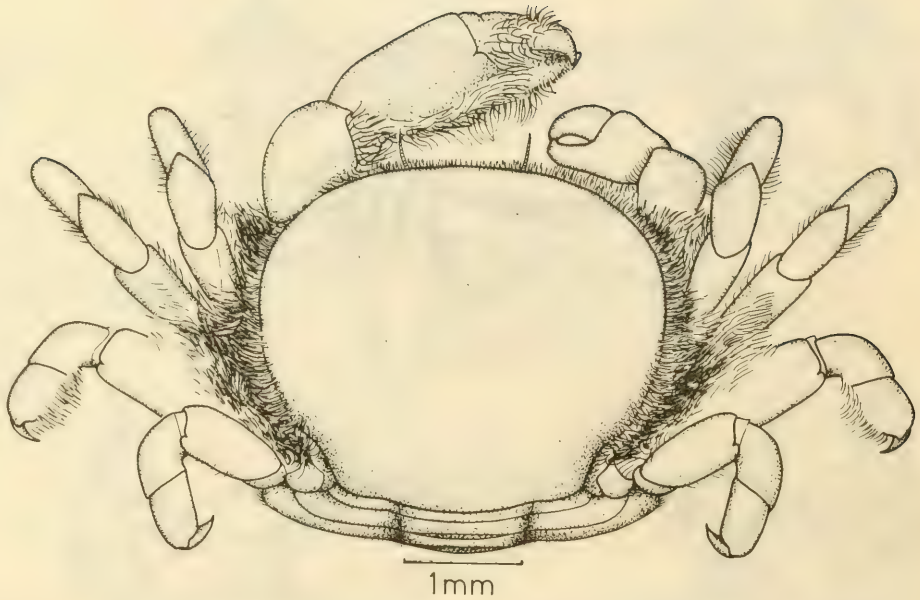
Fig. 182 *Pinnixa transversalis*, vista dorsal. Fig. 183 *Pinnixa valdiviensis*, vista dorsal. Fig. 184 *Pinnixa bahamondei*, vista dorsal. Fig. 185 *Pinnixa chiloensis*, vista dorsal.

186



Pinnaxodes chilensis

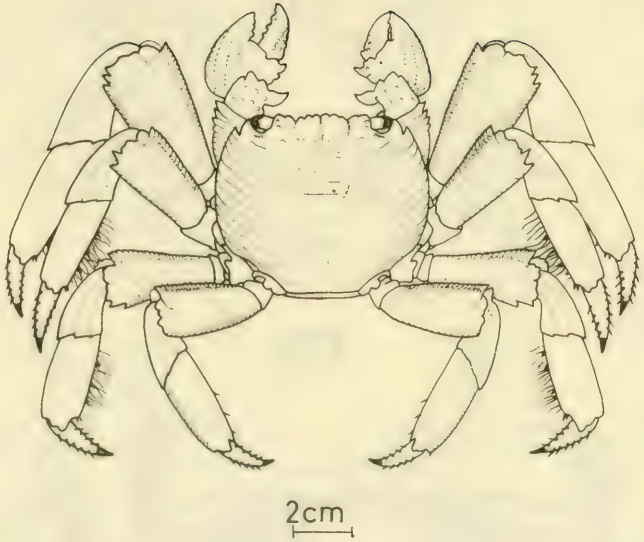
187



Pinnaxodes silvestrii

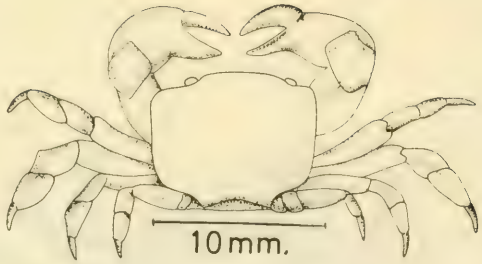
Fig. 186 *Pinnaxodes chilensis*, vista dorsal. Fig. 187 *Pinnaxodes silvestrii*, vista dorsal.

188



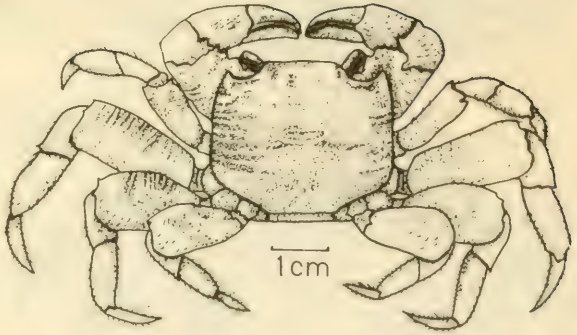
Grapsus grapsus

189



Pinnotherelia laevigata

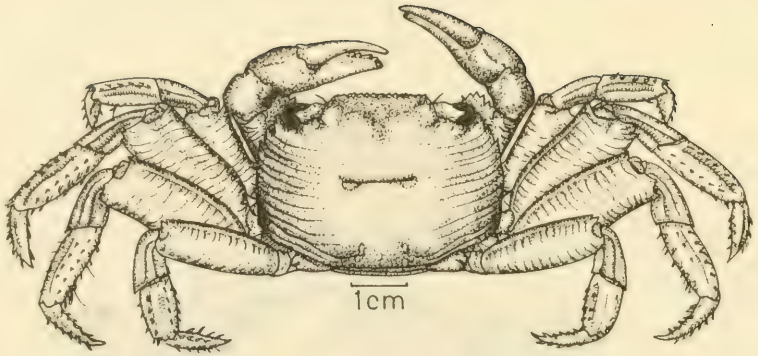
190



Geograpsus lividus

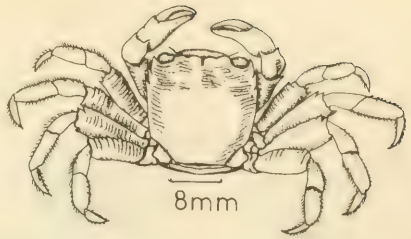
Fig. 188 *Grapsus grapsus*, vista dorsal. Fig. 189 Pinnotherelia laevigata, vista dorsal. Fig. 190 *Geograpsus lividus*, vista dorsal.

191



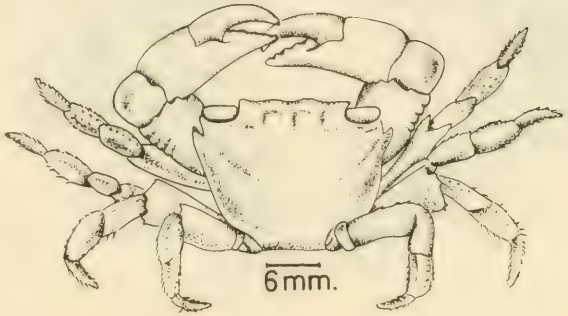
Leptograpsus variegatus

192



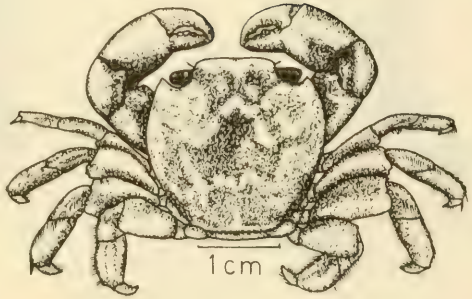
Pachygrapsus pubescens

193



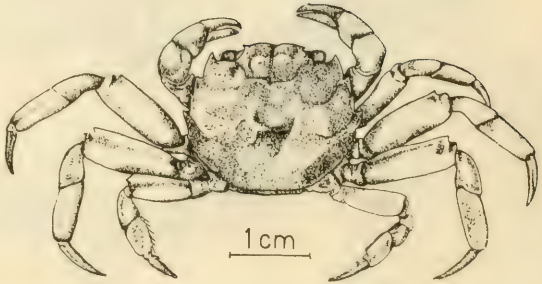
Pachygrapsus transversus

194



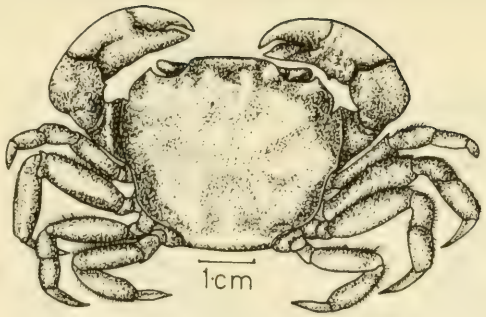
Planes cyaneus

195



Cyrtograpsus angulatus

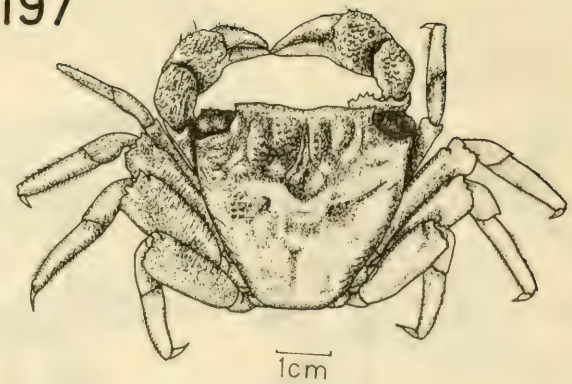
Fig. 191 *Leptograpsus variegatus*, vista dorsal. Fig. 192 *Pachygrapsus pubescens*, vista dorsal. Fig. 193 *Pachygrapsus transversus*, vista dorsal. Fig. 194 *Planes cyaneus*, vista dorsal. Fig. 195 *Cyrtograpsus angulatus*, vista dorsal.



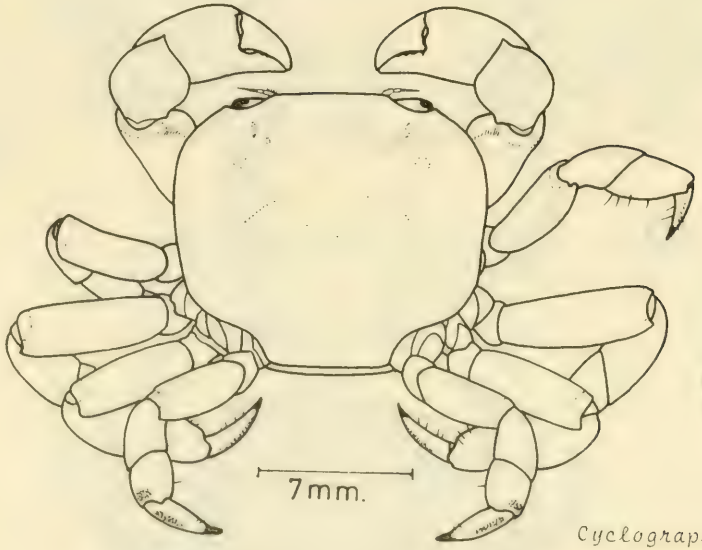
196

Hemigrapsus crenulatus

197



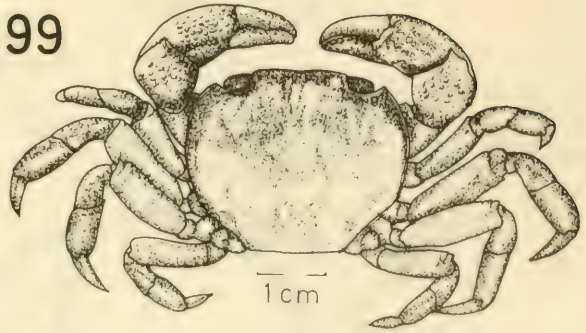
Aratus pisoni



198

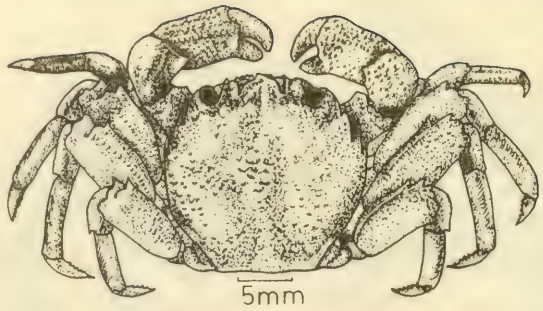
Cyclograpsus cinereus

199

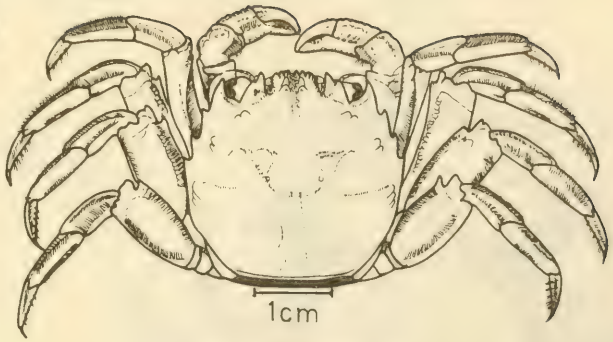


Cyclograpsus punctatus

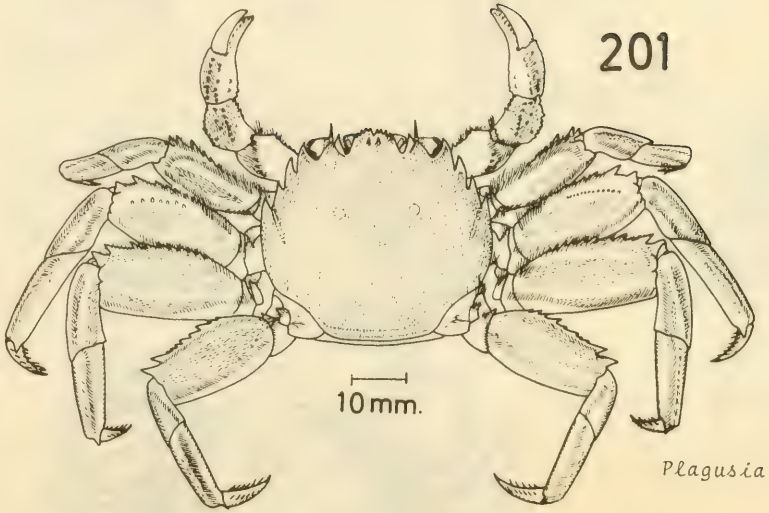
Fig. 196 *Hemigrapsus crenulatus*, vista dorsal. Fig. 197 *Aratus pisoni*, vista dorsal. Fig. 198 *Cyclograpsus cinereus*, vista dorsal. Fig. 199 *Cyclograpsus punctatus*, vista dorsal.



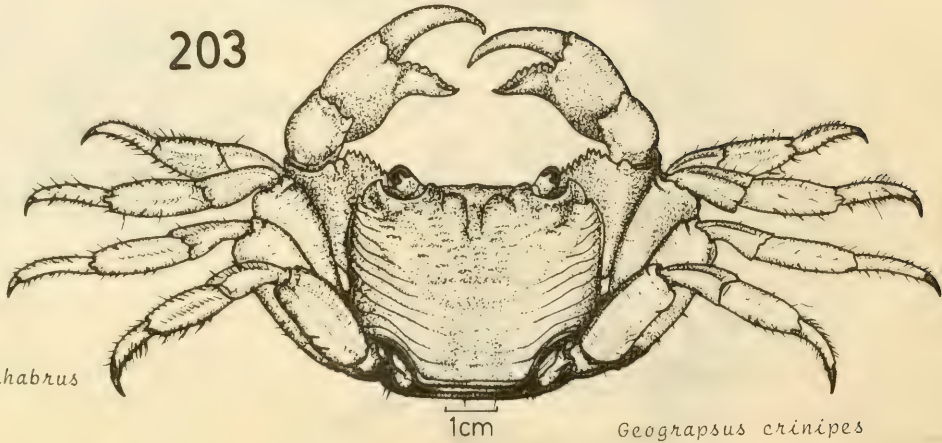
Plagusia inmaculata



Plagusia integripes

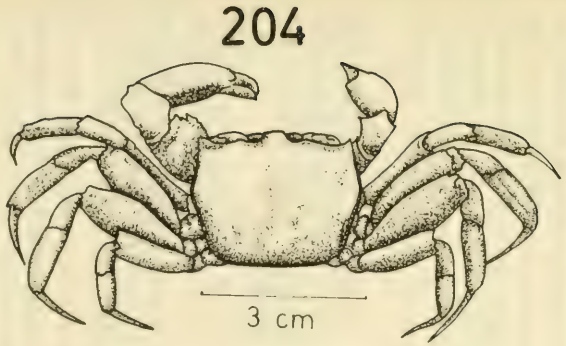


Plagusia chabrus

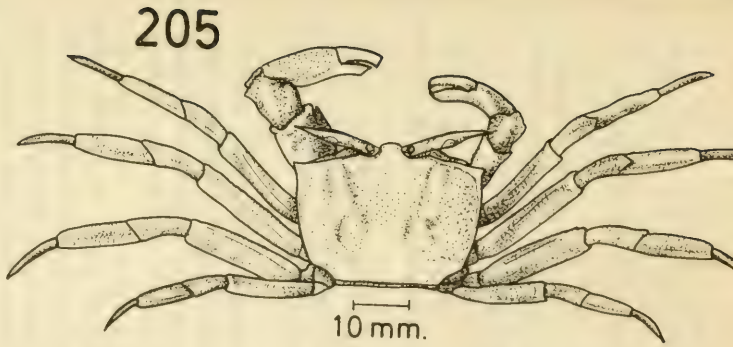


Geograpsus crinipes

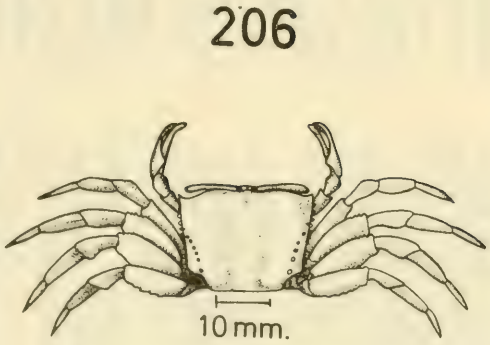
Fig. 200 *Plagusia inmaculata*, vista dorsal. Fig. 201 *Plagusia chabrus*, vista dorsal. Fig. 202 *Plagusia intergripes*, vista dorsal. Fig. 203 *Geograpsus crinipes*, vista dorsal.



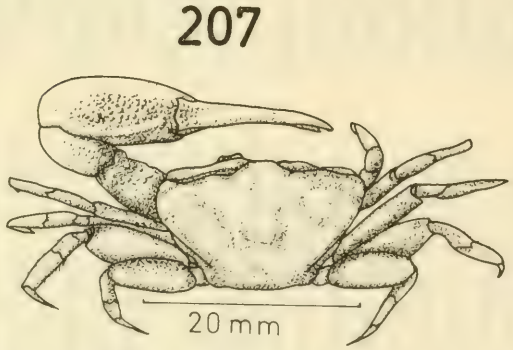
Ocypode occidentalis



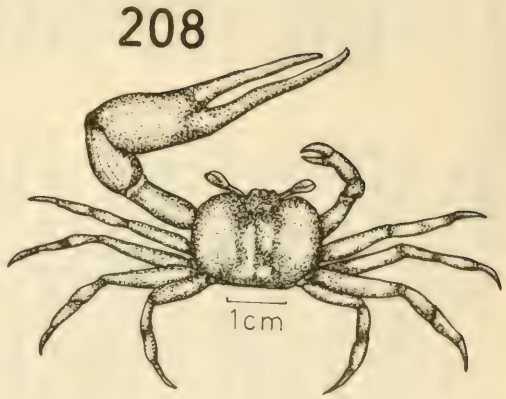
Ocypode gaudichaudi



Uca insignis



Uca macrodactyla



Uca stenodactyla

Fig. 204 *Ocypode occidentalis*, vista dorsal. Fig. 205 *Ocypode gaudichaudi*, vista dorsal. Fig. 206 *Uca insignis*, vista dorsal. Fig. 207 *Uca macrodactyla*, vista dorsal. Fig. 208 *Uca stenodactyla*, vista dorsal.

BIBLIOGRAFÍA

ANDRADE, H. 1980. Nueva especie de *Paralomis* en aguas de Chile: *Paralomis chilensis* n. sp. (Crustacea, Anomura, Lithodidae). Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. Chile, **37**:269-273.

ANDRADE, H. y P. BÁEZ 1977. *Calastacus rostriserratus* n. sp. (Crustacea, Decapoda, Macrura, Axiidae). An. Mus. Hist. Nat. **10**:65-67. Valparaíso, Chile.

ARNAUD, P., J. BEUROIS y P. NOEL. 1972. Portunidae et Grapsidae et *Grapsidae* des iles Saint Paul et Amsterdam, Ocean Indien (Decapoda, Brachuyra). Beaufortia. **20**(259):7-14.

BAHAMONDE, N. 1958. Sobre la validez taxonómica de *Parastacus nicoleti* (Philippi, 1882) y algunos aspectos de su biología (Crustacea, Decapoda, Macrura). Invest. Zool. Chil. **4**:183-198.

BAHAMONDE, N. 1964. Dos nuevos *Munidopsis* en aguas chilenas (Crustacea, Decapoda, Anomura). Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. **28**(4): 157-170.

BAHAMONDE, N. 1967. *Rhinolithodes* (*Glyptolithodes*) *cristatipes* Faxon, frente a la costa chilena (Crustacea, Decapoda, Anomura, Lithodidae). Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago, Año XI, **136**:3-6.

BAHAMONDE, N. 1971. Distribución geográfica de *Lepidopa chilensis* Lenz, 1902 (Crustacea, Decapoda, Anomura) Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XV, **174**:6-7.

BAHAMONDE, N. 1973. *Munidopsis hamata* Faxon en Chile. (Crustacea, Decapoda, Anomura). Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XVII, **203-204**:10-11.

BAHAMONDE, N. y M.T. LÓPEZ. 1962. Un Galatheido nuevo para Chile. *Munida montemaris* n. sp. (Crustacea, Decapoda, Anomura). Rev. Chil. Hist. Nat. **55**:85-91.

BAHAMONDE, N. 1979. Registro en Chile de *Thymops birsteini* (Zarenkov y Semenov, 1972) (Crustacea, Decapoda, Nephropidae). Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XXIV, **276**:3-5.

BAHAMONDE, N. 1981. Adiciones a la fauna carcinológica de Chile: *Sclerocrangon atrox* Faxon, 1893. Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XXV, **296**:3-6.

BALL, E. y J. HAIG. 1974. Hermit crabs from the tropical Eastern Pacific 1. Distribution, Color and Natural History of some common shallow-water species. Bull. Calif. Acad. Sci. **73**(2):95-104.

BALSS, H. 1924. Decapoden von Juan Fernández. The natural History of Juan Fernández and Eastern Island. Zool. **3**(38):239-340. Uppsala Univ. Asskr.

BATE, SPENCE C. 1888. Report on the Crustacea Macrura collected by H.M.S. Challenger during the years 1873-1876. Rep. Challenger, Soc. Zool., **24**:1-942.

BENEDICT, J.E. 1902. Descriptions of a new genus and forty six new species of the family Galatheidae, with a list of the know marine species. Proc. U.S. Nat. Mus. **26**:243-334.

CALMAN, W.T. 1907. Crustacea I. Decapoda. National Antarctic Expedition. 1. 1901-1904. **2** Zoology 1-7.

CAMPBELL, N.A. y R.J. MAHON. 1974. A multivariate study of variation in two species of Rock Crab of the genus *Leptograpsus*. Aust. J. Zool. **22**:417-425.

CAMPODÓNICO, I. y L. GUZMÁN. 1973. Contribución a la biología de *Acanthocyclus albatrosis* Rathbun, 1898. (Crustacea, Decapoda, Brachyura, Atelecyclidae). Ans. Inst. Pat. Punta Arenas (Chile) **4**(1-3):373-416.

CARVACHO, A. 1968. El género *Pachycheles* Stimpson en Chile, con descripción de una nueva especie (Decapoda, Anomura). Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Tomo XXIX, **10**:131-144.

CHIRICHIGNO, N.F. Lista de Crustáceos del Perú (Decapoda Stomatopoda) con datos de su distribución geográfica I. 4. INF. Inst. Mar. Perú-Callao. **35**:1-115.

DEL SOLAR, E. 1972. Addenda al Catálogo de Crustáceos del Perú. Inf. Inst. Mar. Perú-Callao. **38**:1-21.

DUPRÉ, E. 1975. Lista de Crustáceos Decápodos citados para el Archipiélago de Juan Fernández. CIMAR Doc. Téc. 08/75:1-46.

FAXON, W. 1893. Reports on the dredging operations off the west coast of Central America to the Galapagos, to the west coast of Mexico and in the Gulf of California, in charge of Commander Z.L. Tanner, U.S.N. commanding. VI. Preliminary descriptions of new species of Crustacea. Bulletin Museum of Comparative Zoology **24**:199.

FENUCCI, J.L. 1971. Notas sobre las dos especies de *Pinnotheres* más comunes en el litoral Bonaerense (Decapoda, Brachyura, Pinnotheridae) Physis, Tomo XXX. **81**:335-367.

FOREST, J. y MICHELE DE SAINT LAURENT. 1968. Campagne de la Calypso au large de côtes atlantiques de L'Amerique meridionale du Sud (1961-1962) 6. Crustacés décapodes: Pagurides. Ann. Inst. Océanogr. París. (n.s.) **45**(2):47-169.

GARTH, J.S. 1957. The Crustacea Decapoda Brachyura of Chile. Reports of the Lund University Chile Expedition. 1948-49. Lunds. Univ. Årsskr., N.F. (2)**53**(7):1-130.

GARTH, J.S. 1958. Brachyura of the Pacific coast of America. Oxyrhyncha. Allan Hancock Pacif. Exped., **21**: XII, 1-854, pls. A = Z, Z_1, Z_4, 1-55.

GARTH, J.S. 1969. A new genus and species of oxyrhynchous crab from the west coast of South America (Crustacea, Decapoda, Brachyura). Bol. Soc. Biol. Concepción, **41**:5-7.

GARTH, J.S. 1973. The Brachyuran Crabs of the Eastern Island Proc. Calif. Acad. Sci. ser. 4, **39**:312-336.

GARTH, J.S., J. HAIG y J.C. YALDWYN. The Decapod Crustacea of the Royal Society Expedition to Southern Chile, 1958-59. Trans. roy. Soc. N. **8**(16):169-186.

GARTH, J.S. y J. HAIG. 1971. Decapod Crustacea (Anomura and Brachyura) of the Perú Chile Trench. Scientific Results of the South East Pacific Expedition. Anton Brunn **6**:3-19.

GEORGE, R.W. 1976. A new species of spiny lobster *Projasus bahamondei* (Palinuridae, "Silentos") from the south east Pacific region. Crustaceana **30**(1):27-32.

GUTIÉRREZ - MARTÍNEZ, J. 1971. Notas biológicas sobre *Pinnaxodes chilensis* (M. Edwards) y descripción de su primera zoea (Crustacea, Decapoda, Anomura) -SIC: Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XV, **176**:3-10.

HAIG, J. 1955. The Crustacea Anomura of Chile. Reports of the Lund University Chile Expedition 1948-1949. Lunds. Univ. Årsskr., N.F. (2)**51**(12):1-68.

HAIG, J. 1960. The Porcellanidae (Crustacea Anomura) of the eastern Pacific. Allan Hancock Exped., **24**:vii, 1-440, pls. 1-41.

HAIG, J. 1968. A report on the Anomuran and Brachyuran crabs collected in Perú during the cruise 12 of R/V Anton Brunn. Crustaceana, Vol. **15**(1):1-30.

HAIG, J. 1974 a. *Calcinus pascuensis*, a new hermit crab from Eastern Island (Decapoda, Anomura, Diogenidae), Crustaceana, **27**(1):27-30.

HAIG, J. 1974 b. Observations on the Lithodid Crabs off Perú, with description of two new species. Bull. S. Calif. Acad. Sci. **73**(3):152-164.

HAIG, J. 1974 c. Two new species of *Pagurus* from deep water off Perú and Chile (Decapoda, Anomura, Paguridae). Crustaceana **27**(2):119-130.

HARTNOLL, R.G. 1968. Morphology of the genital ducts in female crabs. J. Linn. Soc. (Zool.), **47**(312):297-300.

HENDERSON, J.R. 1888. Report on the Anomura collected by H.M.S. Challenger during the years 1873-76. Rep. Challenger Soc. (Zool.), **27**:1-221.

HOBBS, H.H. Jr. 1974. Synopsis of the Families and Genera of Crayfishes (Crustacea: Decapoda). Smithsonian Contributions to Zoology, **164**:1-32.

HOLTHUIS, L.B. 1952. The Crustacea Decapoda Macrura of Chile. Reports of the Lund University Chile Expedition 1948-49. Lunds Univ. Årsskr., N.F. (2)**47**(10):1-110.

JARA, C. 1977. *Aegla rostrata* n. sp. (Decapoda, Aeglidae), nuevo crustáceo dulceacuícola del Sur de Chile. Studies on Neotropical Fauna and Environment **12**:165-176.

JARA, C. 1980. Dos nuevas especies de *Aegla* Leach (Crustacea, Decapoda, Anomura) del Sistema Hidrográfico del Río Valdivia. An. Mus. Hist. Nat. **13**:255-266.

JARA, C. y E. JARAMILLO. 1979. Hallazgo de *Planes Marinus* Rathbun, 1914, sobre boya a la deriva en la bahía de Maiquillahue, Chile. (Crustacea, Decapoda, Grapsidae). Medio Ambiente **4**(1):108-113.

JARA, C. y M. LÓPEZ. 1981. A new species of freshwater crab (Crustacea: Anomura: Aeglidae) from insular south Chile. Proc. Biol. Soc. Washi. **94**(1):88-93.

JUANICÓ, M. 1973. Hallazgo de *Geryon quinquedens* Smith, 1879 (Crustacea, Decapoda) en aguas uruguayas. Revista de Biología del Uruguay, **1**(2):145-149.

KOEPCKE, H.W. y M. KOEPCKE. 1953. Contribución al conocimiento a la forma de vida de *Ocypode guadichaudii* M.E. y L. (Decapoda, Crust.). Publ. Mus. Hist. Nat. "Javier Prado". (A)(**13**):1-45, text. pgs. 1-14.

KONG, I.y R. PEÑA. 1974. *Euphylax dowi* Stimpson, en Antofagasta (Crustacea, Decapoda, Brachyura). Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago, **211**:8-10.

LEDOYER, M. 1969. Sur divers Crustacés antartiques (Leptostracacés, Mysidacés et Caridés), recueillis in Terre Adelie en 1961-1963 et 1964-1965. Crustaceana, **17**(1):88-96.

MAN, J.G. DE. 1916. Families Eryonidae, Palinuridae, Scyllaridae y Nephropsidae. The Decapod of the Siboga Expedition. Part. III. Siboga Exped., mon. **39** a^2:1-122, pls. 1-4.

MAN, J.G. DE. 1920. Families Pasiphaeidae, Stylodactilidae, Hoplophoridae, Nematocarcinidae, Thalassocaridae, Pandalidae, Psalidopodidae, Gnathophyllidae, Processidae, Glyphocrangonidae, and Grangonidae. The Decapoda of the Siboga Expedition. Part. IV. Siboga Expd., mon. **39** a^3:1-318, pls. 1-25.

MIERS, E.J. 1886. Reports on the Brachyura collected by H.M.S. Challenger during the years 1873-76. Rep. Challenger Soc. (Zool.), **17**:1-362.

PANTOJA, V.F., F. ORELLANA y E. ALARCÓN. 1973. Evaluación preliminar de los recursos potencialmente explotables situados entre la Bahía de

Corral e Islas Guamblín. Publnes. Inst. Fom. Pesq., Santiago, **53**:1-78.

RATHBUN, M.J. 1910. The stalk-eyed Crustacea of Perú and adjacent coast. Proc. U.S. Nat. Mus. **38**:531-620, pls. 36-56.

RATHBUN, M.J. 1918. The grapsoid crabs of America. Bull. U.S. Nat. Mus., **97**:1-461, pls. 1-161, text. figs. 1-172.

RATHBUN, M.J. 1925. The spider crabs of America. Bull. U.S. Nat. Mus., **129**:1-613, pls. 1-283, text. figs. 1-153.

RATHBUN, M.J. 1930. The cancroid crabs of America of the Families Euryalidae, Portunidae, Atelecyclidae, Cancridae and Xanthidae. Bull. U.S. Nat. Mus., **152**:1-609, pls. 1-230, text. figs. 1-85.

RATHBUN, M.J. 1937. The oxystomatous and allied crabs of America. Bull. U.S. Nat. Mus., **166**:1-278, pls. 1-86, text. figs. 1-47.

RETAMAL, M. y L.A. YÁÑEZ. 1972. Actividades realizadas en la Expedición "SOTOW" 3ª etapa a bordo del B/O Thomas Washington. (Informe mimeografiado), 60 págs.

RETAMAL, M.A. 1973. Contribución al conocimiento de los Decápodos de la región magallánica (1ª parte). Gayana (Zool.), **29**:1-24.

RETAMAL, M.A. 1973. Análisis cuali y cuantitativo de los Decápodos de los fondos sublitorales blandos de la Bahía de Concepción, Chile. Gayana (Zool.), **23**:1-50.

RETAMAL, M.A. 1974. Contribución al conocimiento de los Crustáceos Decápodos de la región magallánica (II parte). Gayana (Zool.), **31**:1-24.

RETAMAL, M.A. Contribución al conocimiento de los Crustáceos Decapoda antárticos. Ser. Cient. Inst. Antárt. Chileno **4**(1):89-94.

RETAMAL, M.A. 1975. Descripción de una nueva especie del género *Callianassa* y clave para reconocer las especies chilenas. Bol. Soc. Biol. Concepción. **49**:177-184.

REVUELTA, G. y H. ANDRADE. Nueva localidad para *Lithodes murrayi* Henderson en el Pacífico Sur Oriental (Crustacea, Decapoda, Anomura, Lithodidae) Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XXII, Nº **261**:1-9.

RIEK, EDGAR F. 1971. The fresh water crayfishes of South America. Proc. Biol. Soc. Washington, **84**:129-136.

SCHMITT, W.L. 1932. A new species of *Pasiphaea* from the Straits of Magellan. J. Wash. Acad. Sci. **32**:333-335, Fig. 1.

SCHMITT, W.L. 1941. The species of *Aegla*, endemic South American Freshwater Crustaceans, Proc. U.S. Nat. Mus. **91**:431-522.

TORTI, M.R. y E. BOSCHI 1973. Nuevos aportes al conocimiento de los Crustáceos Caridea del Género *Campylonotus* Bate, 1888. Physis, Sección A, **32** (84):65-84.

WICHSTEN, M. and M. MÉNDEZ 1981. *Alpheus inca*: A new snapping shrimp (Caridea: Alpheidae) from Western South America. Journal of Crustacean Biology (1): 137-142.

ZARENKOV, N.A. 1970. Crustacea Decapoda collected by the Soviet Antarctic Expeditions in the Antarctic and Antiboreal Regions. **In**: Biological Reports of the Soviet Antarctic Expedition (1958-1959). **4**:153-201.

ZARENKOV, N.A. 1976. K. Faune desjatinogikh rakoobraznykh priamerikaniskikh vod juzhnugo polusharija. Biologija Morja **5**:8-19 (On the decapod crustacean fauna of the American waters of Southern Hemisphere).

ZARENKOV, N.A. y V.N. SEMENOV. 1972. A new species of the Genus *Nephropides* from the South West Atlantic. Zool. Journ. Moscow **51**:599-601.

ZÚÑIGA, O., H. BAEZA y R. CASTRO. 1978. Nuevos registros de Hyppolytidae para Chile (Crustacea, Decapoda, Natantia). Not. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago. Año XXIII, **264**:3-7.

POSTSCRIPTUM

Durante la impresión de este trabajo se obtuvo información acerca de nuevas especies para la ciencia y distribuciones geográficas que amplían los rangos latitudinales para especies ya conocidas, así como cambios en un taxon.

ALPHEIDAE	*Alpheus inca* Wickstein y Méndez, 1981
HIPPOLYTIDAE	*Hippolyte williamsi* (Schmitt, 1924)
CRANGONIDAE	*Sclerocrangon atrox* Faxon, 1893
	Pontophilus occidentalis Faxon, 1893
NEPHROPSIDAE	*Thymops birsteini* (Zarenkov y Semenov, 1972)
AXIIDAE	*Calastacus rostriserratus* Andrade y Báez, 1977
LITHODIDAE	*Paralomis chilensis* Andrade, 1980
AEGLIDAE	*Aegla rostrata* Jara, 1977
	Aegla araucaniensis Jara, 1980
	Aegla manni Jara, 1980
	Aegla alacalufi Jara y López, 1981

Se comunica el hallazgo de *Planes marinus* Rathbun, 1914 (Jara y Jaramillo, 1979) sobre una boya proveniente de algún lugar "del Pacífico Suroccidental". Sólo entregamos esta información, por encontrarse esta especie lejos de los lugares conocidos de su distribución no la agregamos a la lista hasta que la viabilidad de sus huevos y larvas sea confirmada.

INDICE POR ESPECIE Y GENERO

	Págs.
abtao abtao, Aegla	21, *61*
abtao riolimayana, Aegla	21, *61*
Acanthephyra approxima	11, *41*
Acanthephyra carinata	11, *41*
Acanthephyra curtirostris	11, *42*
Acanthephyra media	11, *42*
Acanthephyra pelagica	11
Acanthocyclus albatrossis	29, *83*
Acanthocyclus gayi	29, *83*
Acanthocyclus hassleri	29, *83*
Acanthonyx petiveri	26, *75*
Actaea parvula	32, *91*
aculeata, Munidopsis	23, *66*
acutifrons, Pasiphaea	10, *40*
Aegla abtao abtao	21, *61*
Aegla abtao riolimayana	21, *61*
Aegla concepcionensis	21, *60*
Aegla denticulata	20, *60*
Aegla intermedia	21
Aegla laevis laevis	21, *61*
Aegla laevis talcahuano	21, *61*
Aegla maulensis	21, *61*
Aegla papudo	21, *60*
alata, Glyphocrangon	15
albatrossis, Acanthocyclus	29, *83*
Alpheopsis chilensis	12
Alpheus chilensis	13, *45*
Allopetrolisthes angulosus	24, *70*
Allopetrolisthes punctatus	24, *70*
Allopetrolisthes spinifrons	24, *70*
analoga, Emerita	18, *54*
angulatus, Cyrtograpsus	35, *98*
angulosus, Allopetrolisthes	24, *70*
antarticus, Chorismus	13, *45*
antarcticus, Lithodes	18, *55*
antarcticus, Notocrangon	15, *47*
antiborealis, Latreutes	13, *46*
antoni, Munidopsis	23, *65*
approxima, Acanthephyra	11, *41*
Aratus pisoni	36, *99*
araucanius, Samastacus	17
arcticus, Sergestes	10, *40*
arcuatus, Callinectes	28, *81*
areolata, Trapezia	33, *93*
asper (Portunus), Portunus	28, *81*
aspera, Munidopsis	23, *65*
Austropandalus grayi	12, *43*
baeckstroemi, Paramithrax	27, *78*
bahamondei, Pinnixa	34, *95*
bahamondei, Projasus	16, *50*
balssi, Rhynchocinetes	14
barbiger, Paraxanthus	31, *87*
barrerai, Munidopsis	23, *67*
beaupresii, Harpiliopsis	14
Bellia picta	30, *84*
Betaeus emarginatus	12, *44*
Betaeus truncatus	12, *44*
bipunctatus, Pinnotheres	33, *94*
biunguiculatus, Brachycarpus	15
Blepharipoda spinimana	18, *54*
bocki, Cycloxanthops	31, *88*
Brachycarpus biunguiculatus	15
brachyophthalma, Callianassa	17, *53*
bullatus, Nectocarcinus	28, *82*
caementarius, Cryphiops	14, *47*
Calcinus pascuensis	19, *56*
Callianassa brachyophthalma	17, *53*
Callianassa garthi	18, *53*
Callianassa uncinata	17, *53*
Callinectes arcuatus	28, *81*
Callinectes toxotes	28, *81*
Campylonotus semistriatus	14, *46*
Campylonotus vagans	14, *47*
Cancer coronatus	30, *85*
Cancer edwardsi	30, *85*
Cancer porteri	30, *86*
Cancer setosus	30, *86*
carinata, Acanthephyra	11, *41*
Carpilius convexus	32, *90*
Cervimunida johni	22, *63*
cinereus, Cyclograpsus	36, *99*
cockeri, Platyxanthus	30, *87*
Coenobita rugosus	20
comptus, Pagurus	20, *58*
concepcionensis, Aegla	21, *60*
convenxus, Carpilius	32, *90*
convexus, Panopeus	31, *89*
coronatus, Cancer	30, *85*
Corystoides chilensis	29, *84*
crenatus, Eurypanopeus	31, *89*
crenulatus, Hemigrapsus	36, *99*
crinimanus, Pachycheles	25, *71*
crinipes, Geograpsus	37, *100*
cristata, Systellaspis	11
cristatipes, Glyptolithodes	19, *56*
Cryphiops caementarius	14, *47*
curtirostris, Acanthephyra	11, *42*
curvipes, Munida	22
cyaneus, Planes	35, *98*

	Págs.
Cyclograpsus cinereus	36, *99*
Cyclograpsus longipes	37,
Cyclograpsus punctatus	36, *99*
Cycloxanthops bocki	31, *88*
Cycloxanthops sexdecimentatus	31, *88*
cymodoce, Trapezia	33
Cyrtograpsus angulatus	35, *98*
cyttherea, chlorodiella	32, *92*
chabrus, Plagusia	36, *100*
challengeri, Willemoesia	16
chilensis, Alpheopsis	12
chilensis, Alpheus	13, *45*
chilensis, Corystoides	29, *84*
chilensis, Lepidopa	18, *54*
chilensis, Pachycheles	25, *71*
chilensis, Polycheles	15
chilensis, Panopeus	31, *89*
chilensis, Pinnaxodes	34, *96*
chilensis, Hepatus	25, *72*
chiloensis, Pinnixa	34, *95*
Chrirostylus milneedwardsi	21, *61*
Chlorodiella cytherea	32, *92*
Chorismus antarcticus	13, *45*
danai, Trapezia	33, *93*
debilis, Stenorhynchus	26, *73*
delfini, Scyllarus	16, *51*
delsolari, Pagurus	20, *59*
dentatus, Taliepus	26, *76*
denticulata, Aegla	20, *60*
dentipes, Plagusia	36
desmarestii, Petrolisthes	24, *69*
dimorphus, Parapagurus	19, *57*
diomedeae, Haliporoides	10, *40*
diomedeae, Neolithodes	18
Discias serrifer	12, *43*
dodone, Lophozozymus	32, *91*
dofleini, Pasiphaea	10, *40*
dowi, Euphylax	28, *82*
dozei, Eualus	13, *45*
Dromidia unidentata unidentata	25
easteranus, Ptychognathus	37
edwardsi, Cancer	30, *85*
edwardsi, Pagurus	20, *58*
edwardsi, Pisoides	27, *78*
electra, Etisus	32, *92*
emarginatus, Betaeus	12, *44*
Emerita analoga	18, *54*
Emerita rathbunae	18
Ephyrina hoskynii	11, *42*

	Págs.
Etisus electra	32, *92*
Eualus dozei	13, *45*
Euplax leptophthalma	37
Euphylax dowi	28, *82*
Eurypanopeus crenatus	31, *89*
Eurypodius latreilei	26, *74*
Eurypodius longirostris	26, *75*
ferruginea, Trapezia	33
fluviatilis, Trichodactylus (Trichodactylus)	29
frontalis, Jasus	16, *49*
Galathea lenzi	22
garthi, Callianassa	18, *53*
gaudichaudi, Gaudichaudia	30, *87*
gaudichaudi, Mursia	26, *73*
gaudichaudi, Pagurus	20, *59*
gaudichaudi, Ocypode	37, *101*
Gaudichaudia gaudichaudi	30, *87*
gayi, Acanthocyclus	29, *83*
Gennaedas sp.	10
Geograpsus crinipes	37, *100*
Geograpsus lividus	35, *97*
Geryon quinquedens	33, *94*
Glyphocrangon alata	15
Glyptolithodes cristatipes	19, *56*
Glyphocrangon loricata	15, *48*
Glyphocrangon rimapes	15, *48*
Gomeza serrata	28, *80*
gracilis, Hymenodora	11, *43*
granulosa, Paralomis	19, *56*
granulosus, Petrolisthes	24, *70*
granaria, Libidoclaea	27, *77*
Grapsus grapsus	34, *97*
grapsus, Grapsus	34, *97*
grayi, Austropandalus	12, *43*
gregaria, Munida	22, *64*
grossimanus, Pachycheles	25, *71*
haigae, Parapagurus	20, *58*
Halicarcinus planatus	27, *79*
hamata, Munidopsis	23
Harpiliopsis beaupresii	16
Hemisgrapsus crenulatus	36, *99*
hassleri, Acanthocyclus	29, *83*
Hepatus chiliensis	25, *72*
Heterocarpus reedi	12, *44*
Heteractea lunata	31, *89*
Hippolysmata porteri	13, *46*

	Págs.
Homalaspis plana	31, *88*
hoskynii, Ephyrina	11, *42*
Hymenodora gracilis	11, *43*
Haliporoides diomedeae	10, *40*
hystricosus, Trachycarcinus	30, *84*
Inachoides microrhynchus	26, *74*
inmaculata, Plagusia	36, *100*
insignis, Uca	37, *101*
integripes, Plagusia	36, *100*
intermedia, Aegla	21
Jasus frontalis	16, *49*
johni, Cervimunida	22, *63*
laevigata, Pinnotherelia	34, *97*
laevigatus, Petrolisthes	24, *68*
laevis laevis, Aegla	21, *61*
laevis talcahuano, Aegla	21, *61*
latreillei, Eurypodius	26, *74*
Latreutes antiborealis	13, *46*
lenzi, Galathea	22
Lepidopa chilensis	18, *54*
Leptograpsus variegatus	35, *98*
Leptodius tridentatus	31
leptophthalma, Euplax	37
Leucippa pentagona	27, *76*
Leurocyclus tuberculosus	27, *77*
Libidoclaea granaria	27, *77*
Libidoclaea smithi	27, *77*
Liomera rugata	32, *90*
Liopetrolisthes mitra	24, *68*
Lismata trisetacea	13
Lithodes antarcticus	18, *55*
Lithodes murrayi	18, *55*
lividus, Geograpsus	35, *97*
longipes, Cyclorapsus	37
longirostris, Eurypodius	26, *75*
loricata, Glyphocrangon	15, *48*
Lophorochinia parabranchia	27, *79*
Lophozozymus dodone	32, *91*
lunata Heteractea	31, *89*
macrodactyla, Uca	37, *101*
magellanica, Nauticaris	13, *45*
marginatus, Taliepus	26, *76*
maulensis, Aegla	21, *61*
media, Acanthephyra	11, *42*
Megalobrachium peruvianum	25, *71*
Metopocarcinus truncatus	31, *89*
Microphrys weddelli	27, *78*
microrhynchus, Inachoides	26, *74*
milneedwardsi, Chirsrostylus	21, *61*

	Págs.
mitra, Liopetrolisthes	24, *68*
monodon, Pleuroncodes	22, *63*
montemaris, Munida	22
Munida curvipes	22
Munida gregaria	22, *64*
Munida montemaris	22
Munida subrogosa	22, *64*
Munidopsis aculeata	23, *66*
Munidopsis antoni	23, *65*
Munidopsis aspera	23, *65*
Munidopsis barrerai	23, *67*
Munidopsis hamata	23
Munidopsis opalescens	23, *66*
Munidopsis rostrata	22, *64*
Munidopsis trifida	23, *65*
Munidospsis villosa chilensis	23, *67*
murrayi, Lithodes	18, *55*
Mursia gaudichaudi	26, *73*
Nauticaris magellanica	13, *45*
Nectocarcinus bullatus	28, *82*
Nematocarcinus proximatus	12, *43*
Nematocarcinus serratus	12
Nephropsis occidentalis	17, *51*
Neolithodes diomedeae	18
nicoleti, Parastacus	17, *52*
Notocrangon antarticus	15, *47*
novaezeelandiae, Oplophorus	11, *41*
occidentalis, Nephropsis	17, *51*
occidentalis, Ocypode	37, *101*
Ocypode gaudichaudi	37, *101*
Ocypode occidentalis	37, *101*
opalescens, Munidopsis	23, *66*
Oplophorus novaezeelandiae	11, *41*
orbicularis, Persephona	25, *72*
orbygny, Platyxanthus	30, *87*
Ovalipes trimaculatus	28, *80*
pacifica, Stereomastis	16
pacifica, Willemoesia	16
Pachycheles crinimanus	25, *71*
Pachycheles chilensis	25, *71*
Pachycheles grossimanus	25, *71*
Pachygrapsus pubescens	35, *98*
Pachygrapsus transversus	35, *98*
Paguristes tomentosus	19
Paguristes weddelli	19, *57*
Pagurus comptus	20, *58*
Pagurus delsolari	20, *59*
Pagurus edwardsi	20, *58*
Pagurus gaudichaudi	20, *59*

	Págs.
Pagurus perlatus	20, *58*
Pagurus villosus	20, *59*
Panopeus convexus	31, *89*
Panopeus chilensis	31, *89*
Panulirus pascuensis	16, *49*
papudo, Aegla	21, *60*
parabranchia, Lophorochinia	27, *79*
Paralomis granulosa	19, *56*
Paralomis sp.	19
Paramitrax baeckstroemi	27, *78*
Parapagurus dimorphus	19, *57*
Parapagurus haigae	20, *58*
Parapagurus pilosimanus abyssorum	19, *57*
Parastacus nicoleti	17, *52*
Parastacus pugnax	17, *52*
Paraxanthus barbiger	31, *87*
Paromola rathbuni	25, *72*
Parribacus perlatus	16, *51*
parvula, Actea	32, *91*
parvulus, Uroptychus	21, *62*
pascuensis, Calcinus	19, *56*
pascuensis, Panulirus	16, *49*
Pasiphaea acutifrons	10, *40*
Pasiphaea dofleini	10, *40*
pelagica, Acanthephyra	11
Peltarion spinosulum	29, *83*
pentagona, Leucippa	27, *76*
peruvianum, Megalobrachium	25, *71*
perlatus, Pagurus	20, *58*
perlatus, Parribacus	16, *51*
perlatus, Pilumnoides	32, *89*
Persephona orbicularis	25, *72*
petiveri, Acanthonyx	26, *75*
Petrolisthes desmarestii	24, *69*
Petrolisthes granulosus	24, *70*
Petrolisthes laevigatus	24, *68*
Petrolisthes tuberculosus	24, *69*
Petrolisthes tuberculatus	24, *69*
Petrolisthes violanceus	24, *68*
phorcus, Sergestes	10
picta, Bellia	30, *84*
Pilumnoides perlatus	32, *89*
pilosimanus abyssorum, Parapagurus	19, *57*
Pinnaxodes chilensis	34, *96*
Pinnaxodes silvestrii	34, *96*
Pinnixa bahamondei	34, *95*
Pinnixa chiloensis	34, *95*
Pinnixa transversalis	34, *95*
Pinnixa valdiviensis	34, *95*
Pinnotheres bipunctatus	33, *94*
Pinnotheres politus	33, *94*
Pinnotherelia laevigata	34, *97*
Pisoides edwardsi	27, *78*
pisoni, Aratus	36, *99*
Plagusia chabrus	36, *100*
Plagusia dentipes	36
Plagusia inmaculata	36, *100*
Plagusia integripes	36, *100*
plana, Homalaspsis	31, *88*
planatus, Halicarcinus	27, *79*
Planes cyaneus	35, *98*
platei, Porcellanopagurus	20
Platyxanthus cockeri	30, *87*
Platyxanthus orbigny	30, *87*
Pleuroncodes monodon	22, *63*
politus, Pinnotheres	33, *94*
Polycheles chilensis	15
Porcellanopagurus platei	20
porteri, Hippolysmata	13, *46*
porteri, Cancer	30, *86*
Portunus (Portunus) asper	28, *81*
Portunus pubescens	29
profundus, Sergestes	10
Projasus bahamondei	16, *50*
proximatus, Nematocarcinus	12, *43*
Pseudocorystes sicarius	28, *80*
Pseudoliomera remota	32
pubescens, Pachygrapsus	35, *98*
pubescens, Portunus	29
pugnax, Parastacus	17, *52*
punctatus, Allopetrolisthes	24, *70*
punctatus, Cyclograpsus	36, *99*
Ptychognathus easteranus	37
quinquedens, Geryon	33, *94*
rathbunae, Emerita	18
rathbuni, Paromola	25, *72*
reedi, Heterocarpus	12, *44*
remota, Pseudoliomera	32
Rhynchocinetes balssi	14
Rhynchocinetes typus	14, *46*
rimapes, Glyphocrangon	15, *48*
rostrata, Munidopsis	22, *64*
roggenveeni, Scyllarides	17
rugosus, Coenobita	20
rugata, Liomera	32, *90*
Samastacus araucanius	17
Samastacus spinifrons	17, *52*
Scyllarides roggenveeni	17
Scyllarus delfini	16, *51*
semistriatus, Campylonotus	14, *46*
Sergestes articus	10, *40*
Sergestes phorcus	10

	Págs.
Sergestes profundus	10
Sergestes similis	10
serrata, Gomeza	28, *80*
serratus, Nematocarcinus	12
serrifer, Discias	12, *43*
setosus, Cancer	30, *86*
sexdecimdentatus, Cycloxanthops	31, *88*
sicarius, Pseudocorystes	28, *80*
silvestrii, Pinnaxodes	34, *96*
similis, Sergestes	10
smithi, Libidoclaea	27, *77*
spinifrons, Allopetrolisthes	24, *70*
spinifrons, Samastacus	17, *52*
spinifrons, Synalpheus	12, *44*
spinimana, Blepharipoda	18, *54*
spinosulum, Peltarion	29, *83*
stenodactyla, Uca	37, *101*
Stenorhynchus debilis	26, *73*
Stereomastis paficica	16
Stereomastis suhmi	16, *48*
subrugosa, Munida	22, *64*
suhmi, Stereomastis	16, *48*
Synalpheus spinifrons	12, *44*
Systellaspis cristata	11
Taliepus dentatus	26, *76*
Taliepus marginatus	26, *76*
Thalamita pn.	29
tomentosus, Paguristes	19
toxotes, Callinectes	28, *81*
Trachycarcinus hystricosus	30, *84*
transversalis, Pinnixa	34, *95*
transversus, Pachygrapsus	35, *98*
Trapezia areolata	33, *93*
Trapezia cymodoce	33
Trapezia danai	33, *93*
Trapezia ferruginea	33
Trichodactylus (trichodactylus) fluviatilis	29
tridentatus, Leptodius	31
trifida, Munidopsis	23, *65*
trisetacea, Lismata	13
truncatus, Betaeus	12, *44*
truncatus, Metopocarcinus	31, *89*
tuberculosus, Leurocyclus	27, *77*
tuberculosus, Petrolisthes	24, *69*
tuberculatus, Petrolisthes	24, *69*
typus, Rhynchocinetes	14, *46*
Uca insignis	37, *101*
Uca macrodactyla	37, *101*
Uca stenodactyla	37, *101*
uncinata, Callianassa	17, *53*
unidentata unidenta, Dromidia	25
Uroptychus parvulus	21, *62*
vagans, Campylonotus	14, *47*
valdiviensis, Pinnixa	34, *95*
variegatus, Leptograpsus	35, *98*
villosus, Pagurus	20, *59*
villosa chilensis, Munidopsis	23, *67*
violaceus, Petrolisthes	24, *68*
weddelli, Microphrys	27, *78*
weddelli, Paguristes	19, *57*
Willemoesia challengeri	16
Willemoesia pacifica	16

ESTA REVISTA SE TERMINO DE IMPRIMIR
EN LOS TALLERES DE
EDITORIAL UNIVERSITARIA S.A.,
EN EL MES DE ABRIL DE 1982
LA QUE SOLO ACTUA COMO IMPRESORA

GAYANA tiene por objeto dar a conocer las investigaciones originales del personal científico de la Facultad de Ciencias Biológicas y de Recursos Naturales de la Universidad de Concepción.

Esta publicación consta de una Serie Botánica, una Zoológica y una Miscelánea, incluyéndose dentro de cada Serie trabajos biológicos en su sentido más amplio.

Cada número se limitará a un solo trabajo.

GAYANA no tiene una secuencia periódica, sino que los números se publican tan pronto como la Comisión Editora recibe las comunicaciones y su numeración es continuada dentro de cada serie.

GAYANA

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 01221 1280

UNIVERSIDAD DE CONCEPCION (CHILE)

Deseamos establecer canje con Revistas similares

Correspondencia. Biblioteca y Canje:
COMISION EDITORA
CASILLA 2407 APARTADO 10
CONCEPCION, CHILE

EDITORIAL UNIVERSIDAD DE CONCEPCION

IMPRESO POR EDITORIAL UNIVERSITARIA